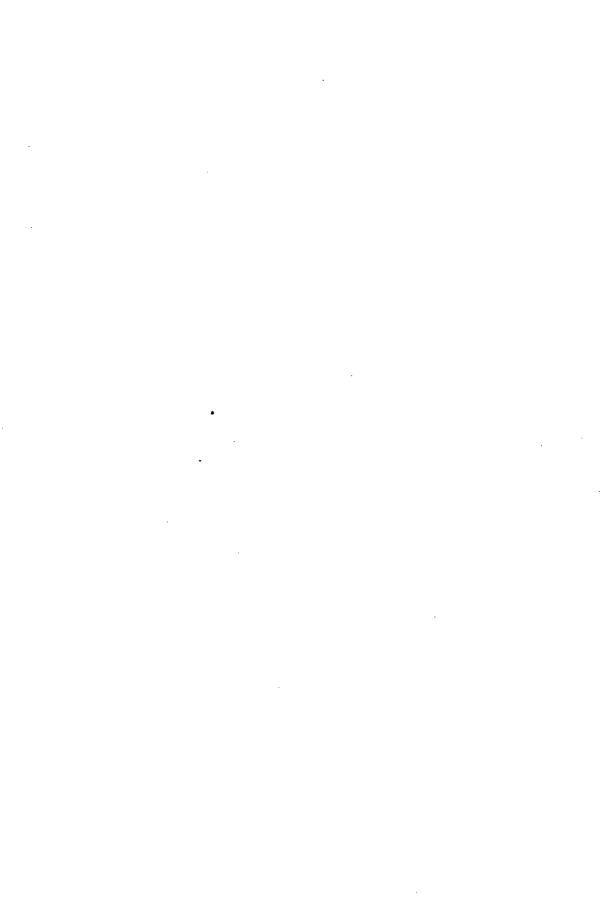
## GOVERNMENT OF INDIA ARCHÆOLOGICAL SURVEY OF INDIA ARCHÆOLOGICAL LIBRARY

ACCESSION NO. 27/02 CALL No. 913.005P/Z.P.

D.G.A. 79





#### ZEITSCHRIFT

FÜR

#### PRAEHISTORIE

(SHIZENGAKU-ZASSHI)

ORGAN DER JAPANISCHEN

PRAEHISTORISCHEN GESELLSCHAFT

HERAUSGEGEBEN

von

KASHIWA OHYAMA

913.005P Z.P.

6. BAND 1. HEFT

TOKIO

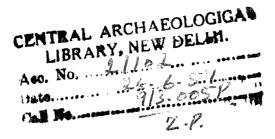
Januar 1934

Japanische praehistorische Gesellschaft

(SHIZENGAKU-KWAI)

9, Onden, Shibuya-Ku Tokio praf

ARIA NO



#### Satzungen der Gesellschft.

- 1. Der Name der Gesellschaft ist "Shizengaku-Kwai" (Prachistorische Gesellschaft)
- 2. Der Zweck der Gesellschaft ist das studium der Prachistorie und ihrer Grenzgebiete und dessen Popularisierung
- 3. Die Tätigkeit der Gesellschaft erstreckt sich auf
  - A Herausgabe der Shizengaku Zasshi (Zeitschrift für Prachistorie) (Zweimonatlich) und des Jahresberichts.
  - B Veranstaltung von Forschungs-und Studieureisen
  - C Veranstaltung von Vorträgen und Ausstellungen
- 4. Mitglieder

Die Mitgliedschaft wird erworben durchjährliche Vorauszahlung eines Beitrags von 5 Yen. Personen welche einen einmaligen Beitrag von 200 Yen oder mehr zahlen, werden lebenslängliche Mitglieder. Personen welche sich um die Gesellschaft besonders verdient gemacht haben, können Ehrenmitglieder werden und haben damit die Stellung der lebenslänglichen Mitglieder

- 5. Die Mitglieder erhalten die Zeitschrift und den Jahresbericht frei, jedoch wird für Zusendung nach dem Ausland das Porto berechnet
- 6. Rechte der Mitglieder

Die Mitglieder haben das Recht, die Einrichtungen des Ohyama Instituts für Prachistorie zu benutzen

Die Arbeiten der Mitglieder sollen in der Prachistorischen Zeitschrift veröffentlicht werden

Ferner haben die Mitglieder das Rtech, an den Forschungs- und Studienreisen der Gesellschaft teil zu nehmen, die Vorträgen und Ausstellungen zu besuchen, sowie die Sammlungen und die Bibliothek der Gesellschaft zu benutzen

- 7. Ein aus mehreren Mitgliedern, bestehender Vorstand führt die Geschäfte der Gesellschaft
- Wenn es sich als notwendig herausstellt, können diese Satzungen später geändert werden
- 9. Das Büro der Gesellschaft befindet sich:
  - 9. Onden Shibuya-Ku Tokio

Ohyama Institut für Praehistorie (Ohyama Shizengaku-Kenkyujo)

Ehren Mitglied und Ratgeber

Prof. Yoshikiyo Koganei

Vorsitzender

Fürst Kashiwa Ohyama

für den Vorstand

Kiyoyuki Higuchi
Isamu Kohno
Sumio Nakazawa
Jookei Shibata
Kingo Tazawa
Kiyoyuki Higuchi
Keisuke Ikegami
Kei Kwanno
Iwao Ooba
Suco Sugiyama
Ryuichi Yamaguchi

#### INHALT

I. Abhandlungen (Japanisch)	
Ishino, Ei:Forschungsbericht über die steinzeitlichen Steinpflaster-	
Wohnungen Hachimandai, Prov. Sagami	1
Akaboshi, Naotada:Fundstationen Hiratoyama, bei Oofuna-Machi, Prov.	
Sagami,	15
Oogyu, Tadashi:Tierische Nahrungsmittel der japanischen Steinzeit	29
Shimamoto, Hajime Neuere Beispiele von geschlagenen Steinbeilen	44
Takashima, Tokusaburû:Ueber die Funde von Uenodai, Militärübungs-	
platz Toyama-no-hara, Tokio	46
II. Kleine Mitteilungen (Japanisch)	
Gekrümmte Perlen (Magatama) aus Glas aus einer steinzeitlichen Fundserie.	
(K. Higuchi)	52
Ein mit Keramik vom Ichiôji Typus (Entô-Doki) zusammengefundenes Ton-	
idoles. (T. Mutô) ·····	52
Ein Beispiel von gelochte Steinbeil (K. Higuchi)	
Yayoi-Keramik aus der Umgebung von Tokio. (R. Horino)	

#### III. Bücher, Besprechungen

Ueber Archaeologie (T. Matsushita) .....

#### TAFEL

TAFEL I. Steinzeitliche Steinpflaster-Wohnung Hachimandai bei Isebara-Machi Prov. Sagami. (K. Ishino)



力致す考へで御座います。

からは、

幹事の合議制で會務をとり諸氏の御期待に伴ふ可く努

四

今回、

飯沼包次郎氏が栃木縣芳賀郡中村八木岡遺蹟の土器

價未詳。(天山)

會

報

之れは執筆者の御都合で今暫く待つて戴かなければならない事 的研究豫報第二編』を年報では刊行した事になつて居りますが、 **卷第六號として、『東京灣に注ぐ主要溪谷の貝塚に於ける編年學** と同封致しました。又豫め御斷り巾さねばならない事は、第五 です。御了解を願つて置きます。 年報を舊蠟中にお送りする筈でしたが、種々の事情で本誌

學會として會員本位に發展せしめる意味で御座いまして多數の で飾らせて戴いた事は感謝の他はありません會員諸氏に置かれ 新幹事の御参加を得た事は誠に喜ばしい事で御座います。これ 致しました様に會則並に役員を改めました。これは益々一つの 意味で論説の長短に不拘塞つて御寄稿を願ひます。 ても 會員諸氏に喜んで戴き度い事は本九年度から表紙裏に掲載 年報でもお願ひしてある事ですが、本誌を發展せしめる

> 石器を多數寄贈せられました。此の紹介は次號に譲りますが同 氏の御好意を深く感謝します。

 $\mathcal{F}_{i}$ 

東京市芝區白金臺町一ノ四八

熊本縣下盆城郡隈ノ庄町

東京市大森區入新井四ノ七四四

相 꿰 Щ Ш 能 廣 寶

留

秋

雄

退

江 郎

井

质 作 丸

高 原 中

橋 H

胍

之

助

扣

二、第一號には石野、赤堀、島本、大給及び其他の諸氏の玉稿

矢 Щ 瓦

崎 源 藏 全

Ш 之 賀

外 Щ

哲

郎 次

金 髙

勘

龍 林 田 芳 太 郎

大

地

原

寬 死

六

る。

石製骨角製の利器、器具、身體装飾品の各型式が集められてゐ たゞその集め方に一の方針として森本六爾氏が獺生式土器

**圖集に行はれたと見る可き意圖の如き特殊なものが無く、此點** 

心質真摯な編者の態度の現はれとして舉げることも出來る。本 抹の寂しさを感じさせるが、しかし、又一方より見れば非常に 漏さゞる様よりよく努めたと言ふ點を特色としてゐる點或は一 從來の多くの圖集とその軌を一にし、たゞそのヴアラエティを

も特色とするところはその解説に存してゐる。その解説に當つ 集は闘版四十八枚、解說十二頁の內容を有してゐるが、その最 ては、概念、製作技術、類別、器物としての種類別、型式別、 地方性及び特殊性に分けて之を汎說し、圖版簡々の說

研究方法を示して解説的考古學を一步進めたい念願」に資せら 明に於て各說的の解說を施とされてゐる。そして極く簡單では れてゐる。勿論本岡集の資料の採り方、配列等については區々 あるが、此等の研究が考古學上行する意義を略説して、一今後の

て良く整へられてゐるものであることは否定出來ないところで の異義も考へられないことはないが、しかし、全體を通じて見 (非寶品、日東書院發行)(樋口清之)

である。

Orient Hanoi (1932) Premier Congrés des Préhistoriens d'Extrême-PRAEHISTORICA ASIAE ORIENTALIS. I.

> 領印度、フヰリツピン並に司會地の佛領印度支那の七ケ所であ 此大會に参加したものは、日本(?)シアム、香港、マレー、蘭 に於て、極東史前學第一回大會を開催せられた時の記錄である。 最初との招待狀は、東京佛國大使館より、外務省を經て文部省 ある。卽ち日本は参加はしたが出席者は、佛人のア氏で、如何 大きな見出しがあるが、參加者は日佛會館のアグノーエル氏で る。との中で特筆すべきは日本である。本書第一項には日本と 出たのではあるまいか。兎に角、日本としては、御恥しいこと 旅費の予算がない、とで人が出ず、こんな變んな代表者(!)が らうが、私學には通知は無い様に思はれる。從つて例の如く、 かは不明で、恐らく官學たるの故を以て、帝大には侈謀せられた に侈謀せられたとかであるが、同省では如何様に所理せられた にも人無き様に見へる。これはア氏より直接開知した所だが、 本書は表題の如く、一昨一九三二年一月佛領印度支那ハノイ

化に闘する論文がある。日本からは鳥居博士と評者との二論文 東前文化 M. Colani 嬢の原新石器以下多くの印度支那史前文 られた論文が十餘ある。中に J. L. Shellshear 氏其他の香港 史前學大會記錄と略同樣に編纂せられ、議事目程の外、發表せ があるけれども、極東大會でありながら、支那からは何んの片 話は大變横道に入つたが、本書の形式は、從來に於ける國際

獻:

彌生式上器岡集(第一軒)序集

滁 水 六 爾氏編

ば、本郷獺生町及びその一類の物は別とするも、

大體に於て北

從つて方法を全然別にしたものを意圖して編まれたものである 占く京都帝國大學考古學教室の手によつて行はれたが、本圖集 の産物として編まれたものであつて、廣く各地方の獺生式土器 て來たのは學界の爲慶賀すべき現象である。本圖集もこの趨勢 心な篤學者によつて、次第に盛に行はれ、多くの業績が残され て不可ないであらうと思はれる。勿論彌生式土器器型の聚成は **全體を通觀して行はれた圖集としてはおそらく最初の物と稱し** 近年彌生式上器及びそれによつて代表される文化の究明が熱 その撰擇配列の狀態を觀て、これとはその目的を異にし、

ととを察するに難くない。その内容は僅に二十枚の圖版である 武藏、桕模、尾張、大和、攝津、播磨、備中、周防・長門、 筑後、肥後に汎る各地方の代表的なる器型を擇んで配列

筑前、

町の獺生式上器を最初に掲示し、又、獺生式上器に顯れたる農 業資料としての稻籾及び動物畵や人物畵を挟入して、生業様式、 生活様式の暗示及び、青銅器への連絡の暗示を試みてゐる點等

してゐる。殊に獺生式土器の槪念を學史的に決定する本鄕彌生

九州、瀬戸内海沿岸、近畿、東海道に汎るものであつて、この地域

は亦青銅器文化の流動の上に重要な幹線を成してゐるととろで

て、迎へ得られる可能性を有することは否定すべくもないが、し 文化問題が最も興味ある問題である理由を以て當を得た策とし かし、もし、
彌生式土器問題の中に於て青銅器問題を單にその ある。從つて、この空間の撰擇は獺生式上器問題の上で青銅器

に於ては、彌生式土器問題は解決し得ずと觀る論者に在りては、 重要なる問題の一であると做し、青銅器問題を中心とするのみ

必ずしもこの撰擇を以て、地的にも又、內容的にも完全なもの

錯覺を誘導することの可能なのを想ひ、自己及びその周圍の反 得る。輝かしき問題の一つが往々にして自分等の認識を指導し、 としてはおそらく迎へ得られないのではないかと考へられる。 自分等はより廣き視野の、 正しき歸納にのみ學的信頼を有し

省批判を强く教へられる。

(圖版二十、解說五頁、定價二圓、東京考古學會發行)

石器骨角器(日本考古圖錄大成第十五輯)八幡一郎氏編

とを目的として編まれたものと想はれ、その内容は各地發見の 本圖集は代表的なる型式の石器及び骨角器を網羅聚集するこ

文

編者の意圖の存するところを伺ふことが出來る。

59

本圖集に採られたところの土器をその發見地につ いて 見れ

恵まれた人文地理的機能を營爲しつゝあつた。試みに南郊の低

平な丘陵を、夏に南伸すれば密集古墳群の分布を指摘する事が

出來得よう。仁德反正履仲三陵も亦此等の間に坐して、嚴然と

**共等に代ふるに佛教寺院文化が燦爛たる光彩を蓄積しつゝあつ** 別立して居る。そして燦爛たる此等古墳文化が終末を告ぐる頃、

第六卷

正八

落と池溝を擁して居る。そればかりでない古風土記に見ゆる猪

をもつた大阪平野を介して生駒信貴と對坐し、其間に多くの集

飼野、平安朝に於ける難波市、玉の生産と共氏族と關係深いと

思はれる玉造も、總て圓周圏に收められる地理的位置にある。 本寺院趾の優秀な瓦類は、市民博物館に陳列されて居る蓮花紋 に指を屈するだらう。飛鳥寧樂期の芳香を多分にもつて居る遺

獺生式遺跡のある事である。豐富な文化的素質に滿ち足りた、 品である。最後に附記したい事は、北西方に僅接して桑津町の ずには居られない。 本趾の伸びやかな生長と發展を、私は淡窒の眸を以つて想見せ (一九三三、八、二五)

は天王寺の伽藍を指呼の中に望むし、東方低平な緋農的吸引力 の證跡歴然として殘存し、猛烈な燃燒を蒙むつて居る。北方に た小島地に存在する。私の採集したのは布目瓦であるが、類焼 文化の一遺形であつて、大鐵沿線北日邊驛西方の人家に包まれ た。北田邊寺院趾も數多い大阪市に於ける、飛鳥寧樂時代の佛教

 由比ケ濱の共と(著古學雜誌並びに武藏野誌上)近似して居る

# 二、岐阜縣不破郡合原村字栗原の祝部土器

である。 そして同君に依れば、出土地は鈴鹿山脈の一部に屬し、栗をもつて居る。標題の如き岐阜縣不破郡合原村栗原の採出である。そして同君に依れば、出土地は鈴鹿山脈の一片とであるが、に報いたいと思ふ。此祝部は胴部の一片と鷲の一片とであるが、に報いたいと思ふ。此祝部は胴部の一片と鷲の一片とであるが、 
に報いたいと思ふ。此祝部は胴部の一片と鷲の一片とであるが、 
である。

# 三、三笠山の埴輪を嫩草山の彌生式土器

三笠山山頂が一古墳で、其表示として埴輪を發見された事は、

資

料

本には崩える若草に點影する雌鹿の人懐しむ跫音に、族人の哀があつた。私も幸ひにして本年に入つて晩春と初夏の三回奈良があつた。私も幸ひにして本年に入つて晩春と初夏の二回奈良と訪れて、三笠山山頂の埴輪を採集したので、嫩草山の彌生式と潜と共に、合せ述べる事にする。山頂の古墳は春日奥山ドライヴウェイの終點に當る一丘で、自然の起伏の配置を其儘墳丘に利川したのである。丘墳側に沿うて埴輪の斷片が分在して居に利川したのである。丘墳側に沿うて埴輪の斷片が分在して居に利川したのである。丘墳側に沿うて埴輪の斷片が分在して居に利川したのである。丘墳側に沿うて埴輪の斷片が分在して居に利川したのである。丘墳側に沿うて埴輪の斷片が分在して居に利川したのである。丘墳側に沿うて埴輪の斷片が分在して居に利川したのである。丘墳側に沿うて埴輪の斷片が分在して居に利川したのである。丘墳側に沿うて埴輪の斷片が分在して居に利川したのである。丘墳側に沿うて埴輪の斷片が入在して居と時上に依つて提唱され、本年の新門紙に傳へられる所、底に無板博士に依つて提唱され、本年の新門紙に傳へられる所、在川頂を少し下ると嫩草山である。秋には妻様ふる雄鹿の群、春には崩える岩草に點影する雌鹿の人懐しむ跫音に、族人の哀がは一切にない。

つて意義づけられなければならない。 他つて印象的に綜合されるのでなく、論理的な科學的綜合に依 域との間にどの様な連脈を示し得るかは、單なる直感と感覺に 域との間にどの様な連脈を示し得るかは、單なる直感と感覺に 地山頂亦觸生式土器を分布して居る。斷片的な小片だが紋様

愁を遠く萬葉古今の昔に還らしめる。

## ,大阪市住吉區北邊寺院趾

大阪市の南丘及び東丘は、先史原史兩代から有史期に亘つて、

した。

竪穴の底から掘出したものである、土壌の斷面に敷個の竪穴を 豐島閑の西北方、石神井川左岸の傾斜地に、今春道路開設の際 D、E、F、三個は矢張板橋區練馬春日町目白中學の東方、

で僅に擦痕的な繩紋を認める、底部に木の薬の捺紋がある、E はアムフオーラ形壜の口邊部で、矢張灰色で小い羽狀紋を見る、 露出して居るが、直徑約六七尺、深さ二尺位で、久ケ原などの ものより概して直徑小く深さは深いやうである、Dは灰色の坩

厚さも厚く頑丈に出來て居る。口邊折返しの下部に小く刻みを Fは高杯の脚部を欠損したものであるが、上部の直徑約一尺、 付け上部に羽狀紋を施す、杯の表面に曲率なく殆ど一直線で、

盤形にならず摺鉢形になつて居るのは、此地方としては稀な形

式であらうと思ふ、猶ほ此地點の竪穴から石劍が出たと云ふこ とであるが、能く訊質して見ると矢張石斧か石槍のやうな物で もの 1 やうであるから或は金屬期に入るものとも汚 へら る べ あつたやうである、然し、此地點の上器は旣に上師器に屬する

ある。(昭和八、八)

く、石器の有無は質物を見ない限りいづれとも云へないやうで

古 斷

考

片

松

の小さな備志の控錄として、過ぎ去つた日の良き思出の資とし た形にして見ると、言ひしれぬ懐しさが湧いて來る。せめて私 集録した短編の二三、眞にとるに足らない屑片だが、斯ろし

## 一、神戸市須磨海岸の彌生式土器

やう。

少な資料だが、尙低地遺跡に多分のチャアミングをもつて居る、 を感じた。以下紹介し様とする須磨海岸の獺生式土器は甚だ貧 の、然かもすばらしい其等が存在するのを知つて、多少の驚き 追求したりして居る。大阪へ移り住んでから、淀川沿岸に無數 つて、三浦半島の類似遺跡を求めたり、遠く相模川地帶の其を 鶴見川の沿岸を步き廻り、更に横濱杉田東漸寺貝塚の刺戟に依 私としては捨て難いので簡單に書き綴つて置きたい。採集した 上器片は砂濱の爲、損滅を受くる部分が著しいが、赤褐色乃至 一二年前私は低地遺跡群の研究に興味を持つて、盛んに多摩

は海濱に散布するのであるが、其狀態且つて私の報告した鎌倉

赤色塗料を口縁部上緣及び內部に施してある。此等

下

胤

信

五六

を有し、灰緑色の風化せる。 の精良な磨製であつて、中央に徑一・五糎の相當大きい圓錐孔 硬砂岩である。有孔石斧の聚成は

大した距りはないのではあるまいか。

B、C、二個は同じく板橋區上赤塚

縄紋後期の人達と此獺生生系文化の人達との間には時間的にも

**敷年年來自分が心掛けて來たところであるが、今又その一例を** 

増した事を喜んでゐる。

東京地方發見の彌生式上器

堀 野 良 之 助

塚に土器破片採取に行つたが、既に業に荒し盡された本貝塚は 單に報告して置きたいと思ふ。去る五月下旬板橋區の小豆澤貝 最近東京市内の遺跡から獺生派土器數個を入手したので、

來てくれたのである。Bは赤褐色、C

僅に共殘骸を示すのみで何等得る所はなかつた、止むを得ず附

道路右手の新しく切取つた崖の下に獺生派土器の首が轉がつて 近の畑中を捜し廻る内、貝塚の西方凹窪地に臨んだ斷崖に沿ふ 居た、仍て崖の上の畑地の斷面を注意して見て行くと挿圖Aの

上器の首だけ出て居るのを見付けたので、苦心して掘出した、 口邊部に聊かの欠損はあるが完形品と云つていゝ、內外共美し

い朱を塗つてある、頸部に突帶を廻らし小く刻みを入れて居る、

斯る偶然の採取は予も豫期しなかつた所で思はず快 哉 を 叫 ん 此地點は貝塚を去る僅に七八十米突の所で、貝塚を殘した

資

55

だ

で、

が變つて居るため農夫が自宅に持歸つ 年前掘出したものださうであるが、 年畑の畔にでも放置されて 居 たらし 諏訪神社裏の畑地から出土したもの て居たもので、Cを護受けた際まだあ つた筈だと云つて何所からか搜出して Bは掘出されてから敷年若は十數 表面著しく風化して居る、Cも數

形

已に埼玉史談に報告されて居るとか聞いたので本報告には除外 五五

底にあつたのではないかと思ふが確言

は出來棄る、猶ほ此地點から出土した

**獺生式の大形甕一個を護受けたが之は** 

訊ねて見ると表面緋土よりは遙に深い 佳い方だと思ふ。農夫の朧げな記憶を 僅な欠損があるが脚付坩としては形の は灰色、共に無紋である、Cは脚部に

地點にあつたやうに云ふ、或は竪穴の

第一號

點から一本宛緤繩懸垂紋を垂らしてある。そして胴部全面に施 とこの間筒の如く對照的に四突起を有してゐたものであつた の多くの間筒の如く對照的に四突起を有してゐたものであつた。 とこの薄い理由でか、脱落してなかつた。此のD土器の器形は、 を来此の遺跡から出土しなかつた。但しその底部は、前記の様な を来此の遺跡から出土しなかつた。但しその底部は、前記の様な である。高さ口徑等しく計五糎、底部は繩蓆の薄く終りかくつ である。高さ口徑等しく計五糎、底部は繩蓆の薄く終りかくつ である。高さ口徑等しく計五糎、底部は繩蓆の薄く終りかくつ である。高さ口徑等しく計五糎、底部は繩蓆の薄く終りかくつ である。高さ口徑等しく計五糎、底部は繩蓆の薄く終りかくつ である。高さ口徑等しく計五糎、底部は繩蓆の薄く終りかくつ である。高さ口徑等しく計五糎、底部は繩蓆の薄く終りかくつ である。高さ口徑等しく計五糎、底部は繩蓆の薄く終りかくつ である。高さ口徑等しく計五糎、底部は繩蓆の 、前記の様な 表土の薄が見出しなかつた。 としい。一見鎧の胴の感じを受ける土器である。 内面には黑色 としい。一見鎧の胴の感じを受ける土器である。 ところから判断して、これより五糎は延びてゐなかつた らしい。一見鎧の胴の感じを受ける土器である。 内面には黒色 とれるところから判断して、これより五糎は延びてゐなかつた としい。一見鎧の胴の感じを受ける土器である。 内面には黒色 とれるところから判断して、これより五糎は延びてゐなかつた ので、遊だ異色のあるもの である。高さ口徑等しく計五糎、底部は繩蓆の薄く終りかくつ である。高さ口徑等しく計五糎、底部は繩蓆の薄く終りかくつ である。高さ口徑等しく計五糎、底部は繩蓆の薄く終りかくつ である。高さ口徑等しく計五糎、底部は繩蓆の薄く終りかくつ である。ところから判断して、これより五糎は延びてゐなかつた らしい。一見鎧の形ので、海の様にも見える。口唇部は縒繩で、 連門のは、一方では、一方である。 である。 でっ

た事實は共等が脈絡ある目的で、共處へ寄せられたと考へ得ぬ今回發掘の土偶、異形のD土器が、相寄つた地域に埋藏してゐ一最後に、前回發掘の琥珀玉及び極小形の磨製石斧、それから

三氏の所藏に歸してゐる。丁度华分に破損してゐるが、蛤双双

Щ

鈴木盾

東榮村

添

居住者上の漁撈關係を考へ得るであらう。

つたら、遺跡の東崖(赤ハブ)下を甞て洗つてゐた玉川と遺跡ととは、それが若し菰槌風の錘でなく網に使用されたものであ

ふ。

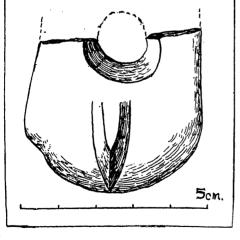
した繩蓆の粒は、B土器と等しく、右肩から左下へ斜行してゐ

猶ほ此の部分から、本遺跡として始めての鍾石が二箇出た

ある。に、大方諸賢の御研究に、いさゝかなりとも參考たり得ば幸でに、大方諸賢の御研究に、いさゝかなりとも參考たり得ば幸で以上本遺跡の土偶及び其の出土狀態が、前回の埋藏二例と共ものでもない。

## 有孔石斧の一例

樋口清之



小形品がその土層に姿を隠して、壊滅からよく免れ得たものら

の褐色土層に淺く埋まつて、拓本及び寫眞Aの土偶腰脚部が出 琥珀玉の出土點から一米程進んだ頃、約三十糎の黑色麦土下:



拓 央左 面 側 面

ら折れ、上部 腹部の邊が

碗形で、

十糎の茶

口徑

は高さ七 B上器

口縁部を

てゐたものと 六糎 (對象) が残存高さ五 を失つてゐる

脚底現存 腹幅四郷

部二糎半、 八糎) 厚さ腹 しての想像、

底三糎、平型

席紋とし その下郷 てある。 紋を施し に波狀浮 し、それ

7

頗る

き合つてゐた。 の出た地點に接近して、東北の一線にB、Cの土器が殆んど抱 底部は平滑、そして燒成は全體へ相當利いてゐる。此の土偶

C Fig. 2. В D

粒の粗らいものを使用してゐる。

頗る薄手である。口邊には龜ケ岡式土器に見る蕨手紋の飛び出 C土器は高さ十一糎、小形圓筒とも稱す可きものであるが、

構成してゐる一本の縒繩紋と共に組合つてゐる。

てゐる。然して側部は縱に二筋縒繩紋を附し、下部で前面綠を

その上に背に貫通した二孔があり、宛もその部分から折れ

で充塡式の土偶である。正面中央に、偉大なる疣狀突起部があ

料

昝

石器時代遺物と伴出せるガラス製曲玉

樋 之

岡示の曲玉は、羽後國飽海郡吹浦村丸池より多數の石器、

器と共に作出した

:1:

П 清

20 Fig.

A.

東田川郡東榮村添 れ、現在、山形縣 高野榮明氏發掘さ ものであつて、故

Щ 鈴木眉三氏の

ونخر

く失つてはね上つてゐる。孔は現今細くなつて居り、その孔周 元來の色を見ることが出來ない。全長一•四糎を算し、尾部が銳 珍嵗に歸してゐる。表面は風化のために白色粉狀となり、その

東北地方石器時代遺蹟よりガラス製曲玉の出土した例はなほ他 時代と云ふ従來の概念を破ること甚だしく强きものであるが、 右の如きガラス製曲玉は、岩手縣下出土の鐵鏃と共に、石器 は壊れてゐる。

圓筒土器伴出の土偶

自分は此等を必ずしも例外視して排斥することを好まない。 に木村善吉氏の蒐集品中に秋田縣下の例が一箇存在してゐる。

江 藤 鐵

城

心坊清水の、圓筒土器系遺跡から玆夏七月十一日の發掘に於て、 一箇の土偶の出土を見た故、其の槪略を左に述べてみたいと思 本紙第五卷第五號に報告してあつた、秋田縣仙北郡神代村道

して恐らく當時完形の儘置かれてあつたと思はれる大型圓筒土 平方を選んだが、該地域は遺跡全體のうち最高部分である。そ 器破片の無數包含し、然して小形品の完形を保ち得たもの」、 とれまで五六筒發掘された線上に在る。 發掘地域は前回の琥珀玉の出た點から、更に東方を約三米半

乾いた土層となつてゐるので、背高い圓筒は破壞されたに不拘、 それは腐蝕土の堆積殆んどなく、薄い表土下直ちに黄褐色の 戸川ケ原上ノ肇の先史時代遺蹟及遺物

成よく可成り堅硬である。極めて複雑したる形狀を有する。私

に於て志村瀧藏氏の「七里岩南部の先史遺跡及遺物に就て」中

知れない。 との他扇状をなすもの(第四圖三十、三十三)吊手状をなす

にも意匠に於て一派相通するものがあるやうに思はれる。 を太き滞或は沈線を以て連絡するの風あり、異なる形狀のうち で燒成不良である。これらに附隨する紋様を見るに圓形刺突孔 もの(第四岡二十九)三射狀をなすもの等あり、何れも上質粗 注口孔徑二十三粍、基部五十粍、長さ五十五粍あり、燒成中 **黄褐色を呈する、基部には沈線を以てした隈取り紋様を有** /Ė П

する。因にとの種紋様を有するものに口縁部一個を拾得した。

第二十岡に求めらるへも或は實物を見ざる故案外相違するかも の見聞を以てしてはこれと類似のもの「武嵗野第十八卷第三號」

> 製石斧一個を得たのみである。一端少しく缺損してはゐるがよ 糎、厚さ一・八糎で石質は砂岩である。 く均整のとれたものである。長さ九糎、幅五糎、クビレ部分三

石器は表面採集によつて第三圖C點附近より、所謂分金形打

五

ホ

弱なものではあるが大體の性質を窺知し得ると信ずる。 以上本遺蹟より蒐集した遺物はその種類數量共にまととに貧

化系列に入るべきものであつて、共の紋様、形態、手法等より、 とれを要するに本遺蹟は遺物の全體的考察よりして繩紋式文

關東に於ける繩紋式文化期の比較的後期に屬する所產なりと思

考せらる」も因より明確なる文化的位置の決定は後日に俟つよ (昭和八、九、五)

りほかはない。

五

を施したもの(第三圖十七)を得て居る。第三圖十一及び十二線を併用したものがある。(第三圖十六、十九)比較的深きはあるが全部荒き繩紋のもの(第三圖十六、十九)比較的深きはあるが全部荒き繩紋のもの(第三圖十六、十九)比較的深きはあるが全部荒き繩紋のもの(第三圖十六、十九)比較的深きはあるが全部荒き繩紋のもの(第三圖十八)及び口線の成る區割中に繩紋を充填したもの(第三圖十一及び十二線の成立を開発した。



Fig. 4.

は口縁部に8字形の小隆起あるもの、破片であつて同圖十もそ

#### 胸部

の例である。

ものが最も多い。紋様は無紋(第四圖一、二)及び沈線を以て胴部破片は厚さ十粍以下薄きは三粍のものもあり、六七粍の

平行線又は長楕圓形を描いたもの大部分を占め(第四圖七十十七)所謂帶狀繩紋これに次いで多い。(第四圖二十四、二十五)をれた浮線を有するもの(第四圖三十一六)或は僅かに立體化された浮線を有するもの(第四圖三十一六)或は僅かに立體化された浮線を有するもの(第四圖三十一六)或は僅かに立體化された浮線を有するもの(第四圖三十一六)或は僅かに立體化された浮線を有するもの(第四圖三十一六)或は僅かに立體化された浮線を有するものも二個を得た。(第四圖十八十一二十三)又是等破片中一二のものに夥しい爪痕の印せられてあるのが見文是等破片中一二のものに夥しい爪痕の印せられてあるのが見文是等破片中一二のものに夥しい爪痕の印世られてあるのが見る。

#### Ľ

底面との接着部に少しくクビレを有する。底部は四個中三個は無紋で一個だけ底面に網代紋を有してる底部は四個中三個は無紋で一個だけ底面に網代紋を有してる底部は四個中三個は無紋で一個だけ底面に網代紋を有してる底部は四個中三個は無紋で一個だけ底面に網代紋を有してる底部は四個中三個は無紋で一個だけ底面に網代紋を有してる底面との接着部に少しくクビレを有する。

## 把手及びび把手狀突起

於いて最初に發見したものであつて土質粗、小砂を混ずるも燒突起であつて、第八圖(第四圖二十八)は飛田潔氏が本遺跡に実として土器口緣部に附着したるならんと思考せられる裝飾

個を得た。但し是等遺物中石斧を除いて、口縁部、 把手及把手狀突起等は全部A點の試掘により、及びその附 底部、 注

Ħ

緣

部

近より得たものである。元來A地點と中村氏宅地とは同一遺跡

かに數米を出でずして接するのであつて、これを同一遺跡と見 研究したが何等の特異點も發見し得なかつた。殊に兩地域は僅 の一部であらうか、私はこの點を確むるため遺物について比較

るとととした。 述するにあたりこれら兩地點の蒐集遺物は全部混合して觀察す ることが妥當なりと信ずる。故に今出土遺物の各々に就いて記

四

土質は比較的緻密なものと粗大で小砂利を含むものもある。製 如く黑色を呈するものもある。但し繊維等を含む形跡はない。 なし、破面色も大體に於て一致してゐるが聞々有機質を含むが 土器片は概して薄手で、表面色は黄褐色、灰黑色、暗褐色等を

當によく、比較的堅硬なものが多い。 比較的光澤を有するは篦磨きを施したゝめであらう。燒成は相 作法は不明なるも轆轤等を使用した痕跡はない。たゞ表裏とも

考察するに、鉢形最も多く、壺形、椀形等の存在も想像せられ 底部等の各々に就いて紋様、形態、其他を記述することゝする。 殊に注口土器の存在したことは確實である。今口緣部、胴部、 土器形態は完全形の出土なきため、口緣部、底部、其他より 戸山ケ原上ノ臺の先史時代遺蹟及遺物

> に外反するもの一個を數へ得る。口緣は平緣大部分で、明瞭に 大部分を占め、 上器口縁部は主として反りを持たぬか僅かに内反するものが 口唇部に於て著しく内曲するもの三個及び僅か

波狀緣と目すべきものを見ない。一般に日緣部及び日唇部に於 ては平凡なる形態を爲すもののみである。

紋様は無紋大牛を占め、(第三圖、一三、四)有紋に於ては沈線

土

破 11

Fig. 3.

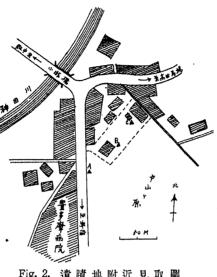
を主體としたものが大部分を占めて居り、就中ロ頸部外側に

條乃至二三條の沈線を繞らし、以下胴部に向つて斜線を並列し

た並行沈線を竟匠したものが多い。(第三圖五、六、七、八)尙口

緣より一二糎下方に一條の隆起線を繞らし、これに速續的壓痕 四九

出土量少く、且つ範圍甚だ狭小なるを憾みとする。 附近は攪亂の痕跡甚だしくない。しかし試掘の結果よりすれば を蒐集し得る程度であらう。これに比して陸軍用地内即ちA點 物を發見し得るとも思はれない。只散亂遺物の土中に混在する のであつて大部分赤土を露出し居り、今後發掘により何程の遺



掘進し、 として直 線を基準 次にこの 體四北に 行して大

初め切り 崩しに平

試掘は

徑一米华

の半回を

進むに漸つて比較的密度を増加し、殊に西方即ち切り崩しに接 描く如くした。共の結果本地點に於ける遺物の出土量は北方に 地點にピツトを穿つて見たが東南方に於ては何等發見せず、南 とが出來た。更にこの地點より東南方五十米及び南方十五米の 近するに漸つて東方よりも著しく密度を増加することを知るこ

十二個、底部三個、把手及び把手狀突起六個、注口一個、石斧 ては表面採集によつて土器片總計二百九十六個、內、口緣部三 十糎の層厚を有する。 であつて何等の意味もない。一般にこの附近の黑土層は平均七 水の流出口に當り、且つ自然の路となつて踏み固められたため なり、以下赤土に達する。かゝる層厚の變化は、この部分が雨 七十糎の黑土層を有し、北方に於ては漸次薄くなつて十三糎と あつた。なほ本地點の層位的測定を爲すに、南方に於ては厚さ 方のピツト直下に於て第六圖十八に示す破片一個を得たのみで

とが推知される。私はA點にては試掘により、中村氏宅地内に 既に湮滅に励し、只その一部分に殘影をとゞむるのみであるこ ことが首肯出來る。要するに本遺跡は遺跡としての主要部分は れたためで、私の報告する處は僅かに其の一小部分に過ぎない の道路があり、 しい。その理由は前述の如く、 めて小範圍にとゞまり、僅かに切り崩しに沿ひて敷坪であるら に着眼し得ない。 向け赤土上に顚倒した形となつて出土した。なほ赤土上には折 二十三の土器底部はA點南端切り崩しに接近して底面を上方に ★徑二三糎の川石の如き滑かな礫の出土を見るほか特異なる點 土器破片は赤土と黑土との接觸面に最も多く出土し、第五圖 遺跡の中心點が掘取られ、其の上は他に運搬さ 斯くの如く陸軍川地内の遺物包含地は現在極 此の地點より西方に幅約十五米

四八

切斷されてゐる。又妙正寺川の對岸には下落合及び目白の高臺 標高約三十六米の中野住吉、上落合等の豪地があり、妙正寺川に

も知れない。尤も遂四五年以前まではこの附近の丘陵上には櫟

木生ひ茂り、川へ通ずるさゝやかな通路さへ作られて在つたか

の傾斜は中斷されてゐるが、往昔は緩かな丘陵で楢、

欅等の樹

がとれと同一程度の標高を示しつゝ東西に一線を描いてゐる。 戸山ケ原の高臺は西及び北に神田川を還らし、北緣卽ち戸塚

町の北端は間々高さ十三四米位の斷崖を爲す處があつて神田川 潰 牀 位 置

Fig. 2.

と道路を隔てム對する陸軍用地切り崩し附近のA點と、

A點附近

地續き

上器片の出土する處は第二圖に示す如く、豐多摩病院の北端

(第一圖▲印附近參照)

のである。

してゐる。思ふに本遺跡は景勝の地を占め、且つ用水の便もよ かれて區役所が建ち、水田は影を沒して民家を以て蔽はれんと いかにも原始の面影を残してゐたのであるが、今や牛舎は取除 林の下に乳牛を飼養し居り、神田川の低地には水田が見られ、

居を構ふるには好適の地であつたことは容易に想像される

談によれば現在道路寄りの宅地B點附近と、物置の在るC點附 村宅地内は既に大方攪亂されて表面に散布してゐる。中村氏の に於ては表面に露出することが稀で所謂遺物包含地であるが の中村徳太郎氏所有宅地 (第二圖點線內) とである。

四七

たのであるが同宅地は陸軍用地よりも一米許り低く们平したも

散亂するものは大部分當時掘出したものであると云ふ。

私は同

現在

近を掘る時多くの土器破片を出土したが一向に注意せず、

氏の許可を得て宅地内を隈なく捜し、多くの土器破片を蒐集し

戸山ケ原上ノ臺の先史時代遺蹟及遺物

第に傾斜してゐる地形より考へても、今日こそ道路發達し、自然

に架せられた小瀧橋に對してゐる。本地點は西北方に向つて次

是等兩緣邊の中間突端にあつて標高二十三四米を示し、 流域の低地に望んでゐるが西緣は比較的緩かである。

本遺跡は 神田川

# 戶

、山ケ原上ノ臺の史前時代遺蹟及遺物

昨年即ち昭和七年九月二十日であつた。友人飛田潔氏が戸山

表」(第五版)」にも記載が無いことからすれば本地點が遺跡と 京帝國大學人類學教室編纂の「日本石器時代住民遺物發見地名 紹介されたことは聞いて居ないし、文獻も無いらしい。なほ東 見されることを知つたのであるが、從來遺跡として戸山ケ原が 同氏の提示する是等の破片を見て、初めて戸山ケ原に遺物の發 の把手を發見し、なほ附近で數個の土器破片を拾得した。私は ケ原の一角を散策してゐる時偶然にも路傍の切り崩しより土器

る。

標高約三十米の洪積平地であつて、現在陸軍練兵場になつてゐ

供することは徒爾ならずと信じ、本稿を物するわけである。 遺物としては種類數量共に僅少なものではあるがまさに壞滅し たが、今日迄蒐集したととろのものは土器小破片及び石器など、 つゝある本遺跡を一刻も早く廣く江湖に紹介して一新資料を提 に踏査し、或は試掘などして極力遺物の蒐集に力めたのであつ 私は昨年九月以來、本遺跡の性質を知らんとして機會ある毎 して紹介されることは今回を以て嚆矢のやうに思はれる。

役所に隣接する東西約一粁半、南北約二百米の地積を占むる、 宿驛の西北々方約二粁の地點にあり、今回新築落成した淀橋區 本遺跡の存在する戸ケ原は大東京市の殆んど中央に位する新

高

島

德

 $\equiv$ 

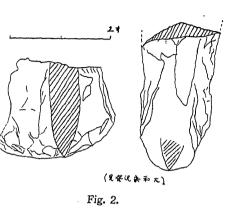
鄓

豐多摩郡戸塚町に屬してゐたのであるが同年十月市域擴張のた 山ケ原の西北隅俗稱上ノ臺と稱する處で、昨年九月迄は東京府 め東京市に編入されたのである。 遺跡は東京市淀橋區戸塚町四丁目六百十七番地附近、 即ち戸

過だしく蛇行してゐる。との低地を隔て」西南より東北に走る 谷に當り、流域は幅約四五百米、標高約十七八米の低地があつて 流れる妙正寺川を合流してゐる。との川は所謂多摩川系の斷層 過ぐるや蜿蜒北向し、約七百米の彼方で西方より東方に向つて る神田川は本地點に迫るが如くにして約百米前方小瀧橋の下を 今本遺跡附近に立つて眺むれば、西南より東北に向つて流れ

四六

製石斧を出した大和に於ける例證は新譯を充てることが出來る 中央の括常を有する事であつて明白に手にて握る爲に狹められ たと解すべきであり、利器としての活用を考へられる。從來、打 本例の如き飛躍さは見得られない。 周緣の剝脫法裂面は精巧である。此の打製石斧の特色は



片岩製類長方形石皿、砥 底一面の施紋は陸奥式と であるが、かの皿形土器 の聯鎖を考へられ、縁泥 との共存を肯定されるの 言を信ずれば繩紋式上器 あるが、所藏者星川氏の 判定出來ないのが遺憾で

て、此の打製石斧もその列に加へ得られると思ふ。 石様石器の一類によっ

紋式系が加累する。然乍、純彌生式遺蹟はあり得ても,純繩紋 現今、大和の諸遺蹟を一瞥するに、低地遺蹟は、純彌生式系 傾斜地を經て山岳に至るに從つて彌生系乏しくなり繩 打製石斧の新例

たかは表面採集の結果 如何なる層位に存在し

- は、その特色とする所打製多く、且つ精巧であり鋭利であり薄 手であつて利器としての價値極めて高い。 式遺蹟はあり得ない。更に山岳地に至るに從つて共伴する石器

起因するのであるが、是に就ては別の機會にゆづりたい。 器の示相を窺ふことが出來る。此等は生業様式及び文化發展に 獺生式縄紋式の兩者に伴ひ、山岳地は殆ど繩紋式土器に伴ふ石 然らば,竹之內遺蹟發見の打製石斧も,自らその地域性を主 兎角、吾々は大和平地の石器が彌生式土器に伴ひ、傾斜地は

題とする域内に包含せられた所産であり、唯今の所、大和唯 の重要なる遺物として取扱つて置かう。 註一、大利考古學四號「大和竹之內遺蹟發見の石器に就て

註三、 註二、考古學四ノ七「大和竹之內遺蹟(覺書) 五、大和石器時代研究單行本「大和の石器」鄙稿 爾氏 之氏

**综良縣史蹟名勝天然記念物調査報告第十册** 

占田田 宇 太 順氏

打 製 石 斧 の 新

あつて、打製は極めて類似に乏しい現象を示してゐる。 多くのバラエティーを持つものであるが、殆ど大部分は磨製で 含層遺蹟と散布地との明確なる調査を必要とするけれ共 つ種類も増加しつゝある。石斧も又それ等の遺蹟中に介在し、 大和の石器伴出遺蹟は旣に百數十ケ所の多きを加へ― 且. 純包

昭和八年春四月、竹之内遺蹟に於ける樋口清之氏との第二次

共同調査に於て、繩紋式上器の數個を初め、石棒、石劍等と共 發表となり、是に次いで樋口氏以外の遺物を發表せらる ^ に至 氏婦省の際、之等一切を整理の上、第一次調査の概要を樋口氏の の調査の資を発がれることにした。 つたが、打製石斧を舉げられなかつたから今補遺し、樋口氏と に此の打製有斧を一の收獲と爲し得たが、同年九月、森本六爾

の爾氏に據つて發表せられたから此處では一切述べない。 竹之内遺蹟の地理的景觀並に遺物の數量に就ては、旣に前記

鳥

本

斜地遺蹟に屬し、打製石器を以つて大きい特色とし、石鏃、石 吾々が大和の遺蹟を山岳、傾斜、平地の三分類を爲す内の傾

人 大動 竹之內 登見

皮剝等が 石小刀、 槍、石錐

Fig. 1.

その代表

とされて

遺蹟であることを證してゐる。 さをも認識する。上器は彌生式、繩紋式の兩者を檢出する復合 僅少なる事は、表面採集に起因し、完全なる層序的研究の乏し

らなくてはならない。又一面、石器の豐富なるに反して土器の

ゐる。勿論、磨製石器に於ては優秀なる鐵劍型石劍の存在を知

ゐる。厚さは最も厚い所で一、四糎ある。石質はサヌカイトであ の括部に於て三・二糎、双部の廣い所の幅は五・二糎を有して 本文の主體と成るべき打製石器は、長十九糎あり、幅は中央

四四四

ノ四、是川研究號)參照。【註三二】 杉山蕎榮男氏石器時代有機質遺物の研究概報(史前學雜誌二

なく、所謂富士の卷狩式のものを云ふ。【註三四】 二三人で相助けて行ふ如き極めて小規模のものを指すのでは【註三三】 例へば、網、罠、宮穴等の如きものを指す。

關係では斯如き例が無い。 ちらうと想像されてゐるが(中央史壇、六ノ一、二三頁)狩獵あらうと想像されてゐるが(中央史壇、六ノ一、二三頁)狩獵の出土する事から、一旦煮た後に肉を取り出して食ふたもので〔註三五〕 故岸上博士によれば小さい完全なキサゴの微が貝塚から夥し〔註三五〕 故岸上博士によれば小さい完全なキサゴの微が貝塚から夥し

## 發掘と自動車

ベルや鍬の荷厄介の比でない。 京までは未だ余程ある。今更、リツクサツクの重さと横着した罸が恐ろしい。夜間に燈火のない自動車は、發掘歸途のシヤ京までは未だ余程ある。今更、リツクサツクの重さと横着した罸が恐ろしい。夜間に燈火のない自動車は、發掘歸途のシヤ 本までしこたま積込んで引き揚げた迄はよかつたが**、**歸途はからずも自動車の燈火がつかない。日は暮れる。腹は空る。東 用して貝塚の測量に出かけたのでした。自動車利用の効果はあつて豫期以上の成績を修め,おまけに好い氣持になつて,植 昨秋の十一月末、發掘期節はとうに過ぎた寒い日でした。私共研究所員は植木市で有名な安行村方面に、小型自動車を利昨秋の十一月末、發掘期節はとうに過ぎた寒い日でした。私共研究所員は植木市で有名な安行村方面に、小型自動車を利

九時頃でした。(池上) て、お巡りさんをヲツカナ、ビツクリレながら安行村から赤羽それから都大路をノソリ、ノソリ。研究所に着いたのが晩のて、お巡りさんをヲツカナ、ビツクリレながら安行村から赤羽それから都大路をノソリ、ノソリ。研究所に着いたのが晩の 泣き面の果が荒物屋で自轉車用のローソクを點ずるカンテラを二個求め、これを山と積んだ植木の間からニュツト差出し

日本石器時代陸產動物質食料

り多い筈である。 表」に記されてゐる以外にも、相當出土例が有るから實際はよ

(註八) 陸前大洞貝塚のものは、報告者たる長谷部博士が或は後世混入
 (註八) 陸前大洞貝塚のものは、報告者たる長谷部博士が或は後世混入

人博士「先史學研究」三九五頁以下參照。 塚に犬の二型あり」、動物學雜誌二九ノ一八一)及び、長谷部言塚に犬の二型あり」、動物學雜誌二九ノ一八一)及び、長谷部言「註一〇」 犬も一種ではないらしいが、これに就ては松本彦七郎博士「介

(Bison sp.) として置く。

就ては長谷部博士「先史學研究」三八七頁以下參照。 ゐるが(E. S. Morse, Shell Mounds of Omori. p. 16) これに 就職人森貝塚からは Cynopithecus が出土したと報ぜられて

(?)を附して掲げて置く。〔註一二〕 報告者濱田博士もれこと確言せられて居るのでは ない から

〔註一四〕 もぐら類は人山柏先生「日本舊石文化存否研究」五〇頁(70)

(註一五) 鳥類の學名は省く。 越智郡及萬村阿方貝塚(人類學雜誌四三卷四號一八六頁)の報 越智郡及萬村阿方貝塚(人類學雜誌四三卷四號一八六頁)の報 が氏前掲書に從ふ。4きじ(?)は或は雞かと云はれる。伊豫國 が氏前掲書に從ふ。4きじ(?)は或は雞かと云はれる。伊豫國

名等は省く。 に従ふ。これらは、此小論に直接關係ないから、出土地名、學に従ふ。これらは、此小論に直接關係ないから、出土地名、學〔註一六〕 海棲哺乳類の種名は宮坂光次氏(史前學雜誌一ノ二、五八頁)

〔註一七〕 實際はこれ以上であるかも知れないが確かな所は解らない。

武藏慈恩寺貝塚等がある。 | 武蔵・田土屋の多い貝塚例としては下総余山貝塚、陸摩市來貝塚

【註二○】 松本彦七郎博士「貝塚の猪及鹿」(動物學雑誌二九−−四九」等参照。

〔註二二〕「常陸國椎塚介爆發娴報告」(人類學雜誌八七號)參照。〔註二一〕 松本博士前揭論文參照。

〔註二三〕 前揭(八)參照。

物學の知識の全くない余に種々御注意下さつた事を感謝する。〔註二四〕 學習院教授戸澤富壽氏より直接御教示いたゞいたもので、動「言ここ」 育ま パノ 参照

いては何らの記載がない。 耶氏「化石生物」(岩波講座(古生物學))を瞥見したが、馬につ耶氏「化石生物」(岩波講座(古生物學))を瞥見したが、馬につ離、大塚獺之助氏、「第四紀」(岩波講座、〔地質・古生物〕)、槇山欠

〔註二五〕 前揭(九)參照。

雑誌二二四號一一三頁參照。〔註二六〕 田中茂穂氏で記念遠足會採集品中動物諸類について」人類學

【註二七】 薩麇虜出水郡出水町尾崎貝塚調査報告(京大考古學報告第六

九四頁參照。 筑後國二川村員塚がある。清野謙次博士「日本原人の研究」二、筑後國二川村員塚がある。清野謙次博士「日本原人の研究」二、建二八〕 完全骨骼を備へた例は、花積貝塚以外に、遠江國西貝村貝塚、

(科學遊報、八ノ六、第五圖)參照。 せる動物遺骸が發見せられてゐる。大山柏先生「原始人の鬪爭」、「註三一」 歐洲に於ては、直接狩獵を物語る捕獲具の突入せるまゝ殘存

らう。而して何遍も繰返して云ふ如くその中でも主要なるもの 料は、我石器時代の食料の中では重要なるものゝ一つであつた

は しかとゐのし」であつたと云へるのである。

色々の方向に向つて考究したい考へであるが、大方諸賢の叱正 究の端緒を爲すに過ぎないものであつて、今後は今云つた樣に 異同をも考究したいと考へてゐる。この小篇は統てこれらの研 生活趾より狩獵を研究し、叉各動物の習性によつて狩獵方法の 以上でこの小篇を結びたいと思ふのであるが、今後狩獵省の

記し 鍛物質食料の中には例へば水鹽等が含まれる。又柴田常惠先生 の御話によればアイヌが山に入つて空腹になつた場合、一時凌

鞭撻によつて一步を進みられば幸である。

〔註二〕 東京帝國大學農科大學紀要。第二卷第七號。一九一一年東京。 中央史壇第六卷第一號原始時代號。原始民族の水産食料大正十 あるから念の爲めに、將來この方面の事も一應は注意する必要 河川によつて出來た腐蝕土を蒸燒にして食する風もあるさうで ぎに凝灰岩を食する事もあるさうであるし、印度方面の上俗に

「語三」 骨角箘牙を保護する一つの條件は石灰分の存在である。貝塚は は珊瑚礁の上に構成せられてゐて、珊瑚の有する多量の石灰分 その石灰分により骨角菌牙を保護する。 又琉球伊波貝塚の如き 貝殻の石灰分により、洞窟も石灰岩より成るものが多いので、

琉球伊波貝塚發掘報告)他の條件としては、砂層中に包含せら と貝製のそれと相俟つて保存を助けてゐる例もある穴大山柏著 粘土質の有機層中に存在する時(史前學雜誌、五ノ五)

日本石器時代陸產動物質食料

(註四) 河内國府からは非常に澤山の骨角器を出土してゐる。斯如き類 内の貝塚と云ふ復合した條件を有する例もある。 四五頁、山口隆一氏、「日本石器時代人に關する一疑問」参照) 火山灰中にある場合等を敷へうる。又越中氷見洞窟の如く洞窟

「誰ご (註五) 「日本石器時代地名表」第五版及び追補1に記されてゐる以外の . 動物の學名については中谷治宇二郎氏「日本石器時代提娶」二 五四十二五八頁に掲ぐるものを用ふる。猶同書に掲載せられて め見落しも多い事と思ふ。諸賢の御教示を賜はらば幸である。 文献についても、出來るだけ漁るつもりでは居たが、不勉强の爲 例は他に多く聞知してゐない。

系のものである。これは上記の配列に從はず、最後に纏める。 表」の國名の配列に從ふ。番號に ( ) を用ひたものは獺生式 地名の番號は便宜上附けたもので、配列は「日本石器時代地名 印を附す。 京大正九年)によつて記す。後者によるものは、學名の後に米 ゐない動物の學名は、主として谷津直秀博士「動物分類表」、東 引用圖書は次の如く略記する。

雜——人類學雜誌 史前學 考古學 **一雜誌** 

京大考報-教 研 報——東京帝國大學人類學教室研究報告 雜——動物學雜誌 京都帝國大學文學部考古學報告

しか、及びゐのしゝは發見地が非常に多く、その發見地數も確•• ◆・・・・であると想像せられたい。しかし「日本石器時代地名 **齒牙及び骨角器出土敷の表によつて、その約九十%がしか及び** 實な事は勿論不明であるから發見地名を記さない。前掲の骨角

(註七)

以上の他は原名通りである。

史前學雜誌 第六卷 第一號

不する場所が殆んど大部分貝塚である爲めに、主として上記の資料は貝塚に依つたものである事である。元來貝塚は當時の海岸居住者の構成したもので、從つて貝塚の構成者は主として魚け居住者の構成したもので、從つて貝塚の構成者は主として魚は現存の遺物上より見れば、當時既に可成り發達してゐた漁門によつて魚類又は貝類等の海產動物質食料を比較的容易に得ていたのであるから、陸棲動物の側から云へば彼等は大した敵ではなかつたと云へる。然るに貝塚から獣骨を出土し、或貝塚にはなかつたと式へる。然るに貝塚から獣骨を出土し、或貝塚にはなかつたと式へる。然るに貝塚から獣骨を出土し、或貝塚には海が洗れたり何かの原因で不漁である事もあつたらうし、又場所には海が洗れたり何かの原因で不漁である事もあつたらうし、又場所には海が洗れたり何かの原因で不漁である事もあつたらうし、又場所には海が洗れたり何かの原因で不漁である事もあつたらうし、又場所には海が洗れたり何かの原因で不漁である事もあつたらうし、又場所には海が洗れたり何かの原因で不漁である事もあつたらうし、又場所には海が洗れたり何かの原因で不漁である事もあつたらうと、又場所には海が洗れたり何かの原因で不漁である事もあつたらうし、又場所により、「大阪の海」を関係である事もあった。

可能であるから、恐らく常時も、專業的な牧者は居なかつたとのみが動物の味方と云へるのであるが、我國は地形上牧畜は不事もある。骨角皮革の必要上からも捕殺は行はれる。獨り牧者農作物を動物に荒される場合、食料の月的以外に、これを殺す

### v 結 論

思はれる。

本と云へるのであるから、狩猟によつて得てゐた陸産動物質食れる。即ち日本石器時代人は全體から見て大なる狩獵者であつれる。即ち日本石器時代人は全體から見て大なる狩獵者であったと云へるのであるから、狩獵によつて得てゐた陸産動物質食料を必要とした農耕者の中で、第である。故に既に記した如く狩獵者、漁耕者の生活趾からは、最も狩獵を行はない筈の漁撈者でさへ、その生活趾から十九種見ると、より以上に陸産動物質食料を必要とした農耕者の中で、別を捕食した量は遙かに多く、又種類も多かつたものと考へられる。即ち日本石器時代人は全體から見て大なる狩獵者であつれる。即ち日本石器時代人は全體から見て大なる狩獵者であつれる。即ち日本石器時代人は全體から見て大なる狩獵者であつれる。即ち日本石器時代人は全體から見て大なる狩獵者であつれる。即ち日本石器時代人は全體から見て大なる狩獵者であったと云へるのであるから、狩獵によつて得てゐた陸産動物質食料を必要とした農耕者の中で、別を捕食した量は遙かに多く、又種類も多かつたものと考へられる。即ち日本石器時代人は全體から見て大なる狩獵者であったと云へるのであるから、狩獵によつて得てゐた陸産動物質食

狩獲し得たものと思はれる。獸類にとつて狩獵者が大なる敵で

る森林が有つて、極く乎近な所で可成り容易にこれらの動物を森林系動物の代表者であるから、海岸居住者の背後には鬱蒼た

料は狩獵に俟つたと云ふ事が寧ろ當然の事である。而も彼等はなく農耕者は植物質食料を自ら作つてゐるが,彼等の動物質食ある事は勿論であるが、農耕者も亦動物の敵である。云ふ迄も

其多くは全く不明と考へられる。

るが、鏃は日本の殆ど全遺跡から出土し石器時代の遺物の中で 谷外廣い範圍のものが使用されたと考へられる。故に當時の狩 つたものと考へる。次に今日に比較して棲息動物の數量が想像 困難なものであるから、當時も大規模の集團狩獵は行はれなか ない。又森林系の時代には集團狩獵は森林草藪等に妨げられて(IIIII) 方法が行つたらうと思はれるが、造存性が少い爲めに明かでは 普及してゐたと考へられる。次ぎは槍•斧•棒等の類の使用であ 分布に於ても量に於ても第一であると云へるから、弓矢が最も る。弓の現品は先年陸奥國是川から五本許り出土したのみであ て見らるゝ狩獵川具として先づ第一にあぐべきは、弓と矢であ 見せられてゐないから、或る點までしか云へないが、遺物上に於 方法を示す如き直接適確な狩獵關係の遺物は、我國では未だ發 獵方法としては、今述べた以外に全く今日の頭では想像し得な 稀なる場所等に見る如く動物が人を恐れない爲めに、容易にこ 以上に多かつた事を考へねばならない。そこで猪の如く單獨に つたらうと思はれる。原始民族の例より見れば他に多くの狩獵 れに接近し得た事も有つたらうと思はれる。從つて狩獵用具も 行動するものでも、これの發見に特別の搜索方法を講ぜずにす んだものと思はれる。更に今日も極北地方或は南洋方面の人跡 常陸椎塚貝塚發見の骨器の突入せる鯛の顱頂骨の明確に漁撈

い事も多くあつたらうと思はれる。

### 料理方法

常で、大型のでは、通常皮刺と神どられ、共内でも特徴明かなもので石匙と呼ばれる類の器具を使用したであらう。かうして切り取つた肉を如何して食べたかは詳かでないが、その一方法として焼いて食べた事は、焼けた味骨を各地から發見する事によつて證しうる。恐らく資る事も知つてゐたであらうが具體的の證據がない。又骨を打ち割つて骨髓を食べた形跡はある。調味料も存在したであらうが、今の骨値がして残らないものは解らないが、骨角歯牙との他も、決して具捨てたものとは思へない。毛皮その角歯牙その他も、決して具捨てたものとは思へない。毛皮その角歯牙その他も、決して具捨てたものとは思へない。毛皮その角歯牙その他も、決して具捨てたものとは思へない。毛皮その骨歯牙その他も、決して具捨てたものとは思へない。毛皮その骨歯牙その他も、決して具捨てたものとは思へない。毛皮その骨歯牙をの他も、決して具捨てたものとは思へない。毛皮その骨歯牙をの他も、決して具捨てたものとは思へない。毛皮その骨歯牙との他も、決して具捨てたものとは思へない。毛皮との骨髄を食べた形跡はあるが、骨角歯牙は加工して非常などのでは、通常皮刺ど稀れている。

## Ⅳ 生業樣式を食料をの關係

きじ(?)等が僅かに敷へられる程度に過ぎない。 動るが、骨角器として利用されてゐる骨角齒牙も亦、この二種 類のものが多い。即ち日本石器時代に於ける狩獵の主要なる對 繁は、この二種類であつて、換言すれば日本石器時代の陸產動 物質食料の代表者と云へる。たぬき以下の諸獸類は、出土例か ち見て到底この比ではない。鳥類も、こうづる、とび、からす、 ら見て到底との比ではない。鳥類も、こうづる、とび、からす、 ら見て到底との比ではない。鳥類も、こうづる、とび、からす、 ら見て到底との比ではない。鳥類も、こうづる、とび、からす、 ら見て到底との比ではない。鳥類も、こうづる、とび、からす、 といいとるのしょで

合に於ては、或はこれを食用に供したこともあるのではあるま取り扱つたものか、其詳細は全く解らないけれども、或る一場つたものと見られもしやう。斯如き場合、彼等はこれを如何に

見ると。

以上列撃した種類を除いた他の狩獵動物を出土の多い方から

として飼育してゐたと考へた方が隱當ではあるまいか。として飼育してゐたと考へた方が隱當ではあるまいか。として飼育してゐたと考へた方が隱當ではあるまいか。として飼育してゐたと考へた方が隱當ではあるまいか。として飼育してゐたと考へた方が隱當ではあるまいか。として同有してゐたと考へた方が隱當ではあるまいか。として同有してゐたと考へた方が隱當ではあるまいか。として同有してゐたと考へた方が隱當ではあるまいか。として同有してゐたと考へた方が隱當ではあるまいか。として同有してゐたと考へた方が隱當ではあるまいか。として同有してゐたと考へた方が隱當ではあるまいか。として同有してゐたと考へた方が隱當ではあるまいか。として同有してゐたと考へた方が隱當ではあるまいか。

が多くないから餘り深入りも出來ない。 dophylax と稱せられるものが出土して居るが、これについては古來議論があつて、家犬であるか否かは意見の一致を見てゐは古來議論があつて、家犬であるか否かは意見の一致を見てゐいぬの外におほかみ Canis lupus 又はやまいぬ Canis ho-

たぬき 一〇ケ處 さる 九ケ處 九ケ處 つらさぎ 四ケ處 おほかみ (?) 三ケ處 かもしか・きつね・むさょび・てん 各二ケ處 あなぐま・りす・くま・ねと (?) 各一ケ處 あなぐま・りす・くま・ねと (?) 各一ケ處 あなぐま・りす・くま・ねと (?) 各一ケ處 らの中ではたぬきが意外に多いが、これは食べたものと見えてらの中ではたぬきが意外に多いが、これは食べたものと見えてらが、出土量も相當行るやうであるから當時は可成り繁殖してるが、出土量も相當行るやうであるから當時は可成り繁殖してるが、出土量も相當行るやうであるから當時は可成り繁殖してるが、出土量も相當行るやうであるから當時は可成り繁殖してるが、出土量も相當行るやうであるから當時は可成り繁殖してるが、出土量も相當行るやうであるから當時は可成り繁殖してるが、出土量も相當行るやうであるから當時は可成り繁殖してるが、出土量も相當行るやうであるから當時は可成り繁殖してした事と思はれる。

3. 狩獲方法

るが、現存遺物の上から僅かにその片鱗に觸れうるに過ぎず、次にとれらの動物の狩獵方法について一應考察する必要があ

に、當時の狩獵の主要な對象であつた事を示すものである。今

日本石器時代陸產動物質食料

きじ。(にはとり?)

からす。

程あるらしい。しかには今日日本に棲息してゐない北方系の大

迄は單に、しか又はあのしゝと稱して來たが、實は各々二種類

を列擧すれば、次の如きものである。

以上の他、海棲哺乳類の遺骨があるが、試に、その種類のみ

海 哺乳類合於

どゆごん<sup>°</sup> 023 いるか。 くちらっ

مرد روج あしか。

おつとせいの

の如き森林系の時代に於ける貝塚にもこの現象が見られる。こ れてゐる。とれは獨り我國のみに止まらず、デンマークの貝塚 である。全職骨の九〇%までが、しかとゐのしゝであると云は その中分布も廣く量に於ても壓倒的に多いのはしかとゐのしょ れらの獸骨の量の多い所では殆んど貝殼又は土壤を混ぜず、壘 かやねのし」が當時非常に多く棲息してゐた事を語ると同時 々として、數十糎の厚さの層を成して發見せられる。これはし・ 上記の如く、陸棲哺乳類は十九種類程檢出せられてゐるが

他から想像して牛程の大きさのものが居たと云はれるのを見て ても今日のそれよりは大型のものが棲息してゐた事は齒牙や其 鹿が居たとも云はれてゐる。又、ゐのしゝに於ては同種であつ

も知りうるのである。 次に注意を要するのは、うま、うし、いぬ等の今日では普通 検出せられたる動物と食料との關係

來ない。 は文化に大なる差のある當時の事であるから、これらの動物と 直ちに家畜又は文化動物を思ひ起す動物の發見である。今日と 人間との關係を、直ちに今日と同樣であつたと速斷する事は出

縄紋式系文化民及び程度のひくい獺生式系文化民等の間に傳は では無いらしいから普通一般の説の如く、大陸方面より輸入さ **棲息してゐた事は可能であるとの事であるが、確證が有るわけ** 都合十一ケ處から出土して居り、出土地域も陸前から薩摩に耳 ・うまは、繩紋式系統のもの十ケ處、彌生式系統のもの一ケ處、・・ から、他に高等文化民が居て、その所有の馬が、偶々の機會に れたものと考へられる。けれども當時石器使用の住民が馬を飼 る廣汎なものである。動物學者の說によると、野馬が日本島に ひ、これを使役した程の文化を所有してゐたとは考へられない

18

第六卷 第一號

陸奧國三戶都是川村一王寺遺蹟 武凝阈在原郡大森貝塚 陸前國氣仙郡小友村獺澤貝塚 下總國東葛飾郡國分村堀ノ內貝塚 **隆摩闽出水洲出水町尾崎貝塚** 備中國都窪那帶江村羽島貝塚 同國同郡同村朝日且塚 越中國水見郡字波村大境洞窟 同國磐田郡西貝村貝塚 遠江國濱名郡入野村蜆塚貝塚 同國東萬飾郡大柏村姥山貝塚 陸中國下閉伊郡磯雞村蝦夷ケ森貝塚 陸前國氣仙郡赤崎村大洞且塚 琉球國那獨市北郊崎樋川貝塚 **隣摩闽出水郡出水町上知識尾崎貝塚** 肥後國学土郡轟村宮莊貝塔 筑後國三池郡二川村貝塚 同國後口郡大島村西大島津雲貝塚 同國香取郡良文村貝塚 薩摩國出水淵出水町尾崎貝塚 下機國東葛飾那國分村堀ノ內貝塚 琉球國中頭郡美里村伊波貝塚 のうか新。 (Lupus brackyurus Temminck) やまいぬ。 おほかみ。 (Canis lupus (?)\*) さる。 (東京市大森區大森町) (Macaccus fuscatus) (Canis hodophylax (⋄·)\*) 動雑二九ノーハー 伊波貝塚發掘報告 朝日具塚保存會 日本原人の研究 先史學研究 京大考報六 大森介城篇 京大考報六 先史學研究 日本原人の研究 先史學研究 先史學研究 人教研報五 史前雛一ノ五 人雜二二四 京大考報六 史前雑二ノ六 人雑四〇ノ一〇 人雑三四ノ一〇 人雑四七ノ一〇 人雜二二四 2 1 5 7 6 4 3 1 2 1 2 9 8 1 武藏國荏原郡大森貝塚 三河國渥美郡泉村伊川津貝塚 越中國氷見郡宇波村大境洞窟(獺生式系) 陸前國宮城郡鹽釜町崎山圍洞窟 陸奧國三戶郡是川村一王寺遺蹟 越中國氷見郡宇波村大境洞窟(彌生式系) **隆摩國日置郡市來町市來川上貝塚** 肥後國宇土郡轟村宮莊貝塚 備中國淺口郡大島村西大島津雲貝塚 同國干葉郡干葉村犢橋貝塚 下總國香取那良文村貝塚 陸前國宮城郡鹽釜町崎山圍洞窟 膽振國幌別郡鷲別村幌別 陸前國氣仙郡小友村賴澤貝塚 肥前國北高來郡有喜村有喜貝塚 むさ、び。 (Pteromys sp.\*) ねこ。(?) (+11) てん。 (Mustela sp.\*) もぐら。(Trlpa sp.\*) **∨**ま。 (Ursus sp.\*) りす。 (Sciurus lis) かわうそ。 (Lutra lutra lutra) (東京市大森區大森町) 動雑二九ノ一八一 史前雑一ノ五 大森介墟篇 史前學研究所藏 人雑三九ノ四 人雛三九ノ四 史前雑三ノ一 史前雑三ノ一 史前雑二ノ六 人雑三四ノ一〇 人雑三九ノ四 八雑四〇ノ ニニ 人雜一一七 人雑三四ノ一〇 人雑四一ノニ

1

2

3

2 1

3

三六

下總國東葛飾郡新川村上新宿貝塚	あなぐぁ。 (Meles anakuma Temminck)	越中國氷見淵宇波村大境洞窟(獺生式系)		河內國南河內淵道明寺村國府衣縫遺蹟(繩紋及獺生式)		かもしか。 (Nemorhaedus crispus)	常陷極称惠制安井村馬掛陸平貝塚	(Bison sp.*)	越中國氷見郡宇波村大境洞窟	うら (Bos taurus)		尾提國名占量市南區熱田高倉具な(賴主式系)	河內國南河內郡道明寺村國府衣縫遺蹟(繩紋及聯生式)	薩摩國出水郡出水町上知識貝塚	肥後國宇土郡蟲村宮庄貝塚	越中國氷見郡宇波村大境洞窟	三河网渥美郡田原町吉胡矢崎貝塚	(東京市板橋區志村小豆澤町)	同國北豐島郡志村小豆澤貝塚	(東京市大森區田園調布二丁目)	塚		同國氣仙郡赤崎村大洞且塚 (?)	陸前國氣仙郡赤崎村舞良貝塚	つま。 (Equus caballus)
史前學研究所藏	jsk)	人雑三四ノ一〇	京大考報二	州生式)			陸平介墟篇		人雑三四ノ一〇		ノ茶ニーン	人雅三ノニド京大考報ニ	那生式)	京大考報六	人雑四〇ノ四	史學八ノ三	日本原人の研究		皮前雑三ノ五		同右	日本の研究一ノニ	人雑四〇ノ一〇	史學八ノ三	
$\widehat{0}$	98		7	6	5	4	3	2	$\widehat{\underline{\mathbf{I}}}$	9.	2	$\widehat{\underline{!}}$	8.	10		9	8	?	6	5	4	3	2	$\widehat{\underline{\mathfrak{l}}}$	7.
相模國中郡旭村萬田貝殼坂	同國橫濱市神奈川區獑名貝塚同國南将玉郡豐春村花積貝塚	(東京市大森區大森町)	武藏國荏原郡大森貝塚	同國氣仙郡赤崎村大洞貝塚	同國宮城郡七ケ濱村要害大木圍貝塚	同國牡鹿郡稻井村南境貝塚	同國氣仙郡廣田村中澤濱貝塚	同國氣仙郡小友村獺澤貝塚	陸前國氣仙郡小友村門前貝塚	್ವಾ (Canis familiaris japonicus )	同國宮城郡七ケ濱村要害大木圍貝塚	陸前國氣仙郡小友村獺澤貝塚	きつね。 (Canis vulpes*)	越中國氷見郡宇波村大境洞窟(獺生式系)		安房國安房郡神戶村大神宮安房神祉洞窟(彌	<b>螣摩國出水郡出水町尾崎貝塚</b>	常陸國行方郡麻生町大宮臺貝塚	同國東萬飾郡新川村上新宿貝塚	同國東葛飾郡大柏村姥山貝塚	下總國東萬飾郡關宿町篠臺貝塚	同國氣仙浻赤崎村大洞貝塚	陸前國氣仙郡小友村獺澤貝塚	陸奧國三戶那是川村一王寺遺蹟	たぬき。 (Nyctereutes procyonoides)
人雑四〇ノ五	同右 史前學研究所藏		大森介墟篇	人雑四〇ノ一〇	考雑一八ノーニ	先史學研究	先史學研究	京大考報六	先史學研究	Temminck)	考雑一八ノーニ	動雑二九ノ一八一		人雑三四ノ一〇	史前雑五ノー	(獺生式系)	京大考報六	史前雑三ノ四	史前學研究所藏	人敎研報五	史前學研究所藏	人雑四〇ノ一〇	動雑二九ノー八一	史前雑二ノ六	3)

10 9 8 7 6

4. 11

 $\widehat{\underline{\textbf{j}}}$ 

5.

 $\widehat{\mathbf{j}}$ 

5

**4 3 2 1** 

3,

35

(1) 下總國東葛飾郡新川村上新宿貝塚

日本石器時代陸產動物質食料

2

6.

 $\widehat{\underline{\textbf{1}}}$ 

史前學雜誌 第六卷 第一號

7 根 釧 -|-H 合計 島 簺 勝 高 路 108 \_ 云 <del>=</del> 등 \_ Ξ 75 Л 二九 火 奈 tu Ξü 즐 10岁2

= 긆 긆 깯

角齒牙から識別する。これらの出土貝塚敷は一○四ケ處を敷へ 期待し得ないから普通加工されてゐない特徴あるより大なる骨 れに近い遺骸が發見せられる事が最も望ましいが、通常これを れをより確實に檢出する爲めには、極端に云へば完全乃至はこ 器は通常小さな骨や角等の破片を加工し、又は一本の幽牙を加 工したものであるから動物の種類を識別する上から云へば、こ **角器の出土を報ぜられた貝塚は一一一ケ處である。しかし骨角** 六八ケ處の多きにのぼるが、其の中骨角齒牙を加工した所謂骨 即ち北海道•本州•四國・九州及び琉球に於ける貝塚の總數は六

> らの報告も貝塚のそれと同様である。 土した洞窟が一六ケ處、その他遺跡二〇ケ處を敷へるが、これ

#### Ш 遺物よりの考察

物の種類については、正確な事は云へないのであるが、さりと 上記の如き次第であるから實際發見せられたる遺跡數及び動 1 **檢出せられたる動物及び出土地** 

撃する。(五) 陸棲哺乳類

報告せられてゐる動物の種類及びその發見地名のみを次ぎに列

て各發見を確認する事は到底不可能に近いから止むを得ず從來

うるに過ぎない。

而も從來の報告中には庭の角の如き一見しかと認められるも

1. らか。 (Cervus sika)

ねの・シ、。 (Sus leucomystax) (發見地名を省く)

2.

三四

六

(發見地名を省く)

研究は或る點までしか成しえない。貝塚以外では骨角齒牙を出 ゐるに過ぎないものも可成りあるから、單に文献上のみからの の以外は、罪に人骨と區別して獣骨叉は獣牙等と報告せられて

H
木
右
23
藤
仓
陸
齑
勧
勒
督
兪
歉

膽	北	天	石	後	渡	琉	對	爱	産	大	H	肥	肥	豐	豐	筑	筑	止:	伊	讚
振	見	鹽	狩	志	島	球	馬	岐	糜	隅	向	後	前	後	前	後	前	佐	豫	岐
									=		=	1					=		_	
																		,		
<b>Z</b> EI									=		=	=				•	=			
1						=			=			르	=							
				,																
=	_			_		=			=			=	=							
Ξ	=		-	ナベ	<b>79</b>	эř.			四		31.	六	=			<b>7</b> 9	=	-	=	
						=														
鬥	五五	14	中	난일	芫	를	31.	畦	=	100	一层	114		=	言	苎	三四四	- A.		量量

三三

							,	,	,			,	,	,	,	,	,	,		
阿	伯	医	隱	石	出	退	周	安	備	储	備	美	淡	播	但	攞	和	河	紀	志
波	耆	幡	岐	見	鎜	lid	防	磁	後	中	前	作	路	壓	馬	津	泉	内	伊	摩
										_	-									· .
				-																
	<u> </u>		[			!			<u> </u>											
										_	=				-					
					E			玉	EA.	111	11								-	E
h													. —							
四五	和	<del></del>	*	111	1萬中	10	童	三	둧	岩	竞	五	Д	킀		四九	戸	量	γu	言

. == 日本石器時代陸產動物質食料

			7		<del>-</del>			1	1		7		1		<del></del>	7	1	- 1			<del>7 -</del>		
1	#	伊	大	Ŧ	F :	丹	川	近	越	能	加	越	佐	:   越	i 11	F	F 3	Re   3	美	尾	Ξ	伊	遠
萝	势	賀	和	进	£ 2	後	城	江	前	登	賀	中	波	後	:   濃	E 3	E 3	ų į	匙	張	河	豆	江江
_	<u> </u>											-							_		=		_
-	+			<u> </u>	-	+				<u> </u> 			-	-	+	+	_	_	1			<u> </u>	-
												-											
•			_											=							***************************************	-	
-	+	+			+	+	+	+					-	_		1_	+	1	4	1			-
_												=	-	=	<b>Z</b> S			-	-		E	-	=
				* *			•	1	-		-					İ			Ť	1		· ·	
_												=									八		=
										The state of the s		_											
			1		İ	T	ĺ	T									1		$\dagger$	$\dagger$			
									-			=									~		=
	-		1						,										<u> </u>	$\dagger$			<del>-</del>
-								].	-		-	=	==	四				=	35	z   :	±		10
																							To the Control of the
畫	궃	127	191	<u>بر</u>		宣	. E	H H	± ;	윤	Ē	슬	一四五	二六七		九九	一年三	픙승	Z 1		一基底	106	中

111 1

史前學雜誌 第六卷 第一號

藏する貝塚に、この資料を求め、研究する次第である。 今『日本石器時代地名表』第五版及び追補1によつて、北海

が、斯如き遺跡が殆んど無いので、止むを得ず陸産食料遺骸を、GB) 道・本州・四國・九州と琉球に 於ける 石器時代遺跡の中、獸骨角

示すれば次の如くである。 歯牙の出土を報告せられた箇所數を國別遺跡種類別によつて表

駿	常	ド	上	安	上	下	相	武	磐	岩	陸	陸	33	33	陸		<b>I</b>
河	陸	野	野	贸	總	總	模	巌	城	代	前	中	前	後	奥	2	;i] 
	^			_	=	10	四	^	ナ		1111	=			11	貝塚	901 D:
											Ħ.	10				洞窟	獣骨を出
h			_					=			-	<b>75</b>				その他	せる遺
	^			-	Et.	10	<b> </b>	10	六		元	量			==	合計	跡
	^		The second secon		=	74	=	10	_		莹	=				貝塚	骨鱼
									!		=	=				洞窟	骨角器を出せる遺跡
	Л				탣	四四	四	10			타	) <del>X</del>				合計	遺跡
	粒	=		=	18	二六	i i	1票	=		藍	12		=	=	貝塚	石
					-					•	נוי	170			,	洞窟	石器時代遺跡總數
交	प्रकृत	른	四四四	畫	四次	畫	101		IG	一完	122	六三	=	至六九	= 듯1	合計	松数

特に狩獵による食料

II 遺跡よりの考察 Ι

序

言

Ш 1 遺物よりの考察 検出せられたる動物及び出土地

3

## 序

論

結

IV

2

檢出せられたる動物と食料との關係

獲 理 方 方 法 法

生業様式と食料との關係

在した事は勿論である。けれども植物質食料は現在の發見に於 日本石器時代に於ても動物質食料と同時に、植物質食料の存

ては遺物が極めて少いので、特別に研究しない限り明かではな 又農耕も原始的乍ら行はれたであらうと考へられるが、こ

れについては他日に譲りたいと思ふ。この他、若干の鍍物質食

日本石器時代陸產動物質食料

29

遺蹟よりの考察

棲哺乳類についての考察が主となる。

て行きたいと思ふ。從つて通常狩獵の主要なる對象であつた陸 るが、とゝでは主として狩獵によつて得る食料のみについて見

く、貝塚又は洞窟等に包含さる」如き、特別の事情によつて保護

狩獵動物の遺骨等を發見研究するのが理論上當然の事ではある つて漁撈生活を研究するのに對して狩獵生活者の生活趾から、 されない限りは殆んど朽廢して跡を止めない。それ故貝塚によ

給

大

尹

料も存在したであらうが、植物質食料と同様の理由によつて明いる。

と云へば、哺乳類から昆虫類等に至るまでの廣範圍のものとな は纒まつたものを聞知してゐないから、これについて聊か小見 岸上博士の詳細なる論文があるが、陸産の動物質食料について かでない。動物質食料の中の魚類貝類等の海産食料については を開陳して諸賢の叱正を乞ふ次第である。單に陸産動物質食料

元來日本は濕度が多い爲めに骨角齒牙その他の遺物の保存が惡

交換によつて賣りさばかれたものであつたらしい。後には現在住民の祖先と目される住民が移り住んで附近住民 達して居り住民は漁撈をもなしてゐたものであつた。更に石斧石錘の製作所であつたと思はれ附近の遺跡と物々

の祖となり村の基をひらいたものと考へられる。言ひかへれば現在居住民の發生の地と考へられるのである。

# の實の食料に就て

最上潮地方では今日でも栃の實の灰汁(アク)をぬいて米の胚芽と共に蒸して搗いて餅として中に小豆の餡を入れて食用 も栃餅をたべると云ひます、栃の實は山家では何處でも食べると見えます。 として居ります。原始時代米の無い時代には栃の實を盛んに食用としたことは想像されます,尚妻の話では遠州の山家で 大山會長のお話にアメリカ、インデアンの一部で今でも栃の實を食料にして居ると珍らしがられて居る樣ですが山形縣 領 田 雄

本遺跡は周圍 1の他跡遺と如何なる關係にあるかを見てみやう。大船町に於いては本遺跡は唯一の繩紋式遺跡

更に北

で

27 時の周圍の狀況は本遺跡に諸磯式土器使用者のゐた時には腰越に小遺跡を殘した一群の居住を見るのみであり、 腰越町津村遺跡があるがこれはむしろ本遺跡出土のものより古いものが多く同様のもの少量ある。三浦半島に至 前記藤澤町善行の西方臺地、 点々と見られる他北鎌倉驛西方臺地、 頃には如何であつたか。大船町内に於てはすぐ東南下の長尾臺、其の南方の小丘陵(當時鳥かと見られる)上に の山頂 (今鎌倉山住宅地) に下つて獺生式古式土器使用者が本遺跡に居住した時に於ける周圍は如何と見るに西南四粁程の地卽同郡深澤村 更に第二類 つては前記例出の江戸坂及白須の二遺跡を見るがあまりに距たり過ぎてゐる。 は本遺跡と同じ土器を出土する。 るが之亦同様薄手式である。 方地續きには原宿小字中荒句遺跡があるが之亦同樣なる薄手式である。 は現在住民の祖をなすものと思はれ大體に於いて現在住居地はその山下にありと言ふ事が出來るのである。 之を要するに本遺跡は繩紋式土器遺跡として本町唯一のものであり、其の最盛時に於ては海が其の山下にまで 周圍には北方に大正村小雀小字的場の御靈社遺跡が谷一つ距て、存するが之は繩紋式薄手に屬し、 (加曽利E式) 土器使用者の居た時には腰越に一ヶ所、中川村に二三所の居住者群を見たのみである。 更 から腰越町猫池臺に渉つて大群落があつた。更に下つて彌生式新式土器使用者の居住 本遺跡の北東方敷粁を距てく中川村には岡津遺跡を始め二三の小遺跡があり此處に 中川村に於ける所々山頂と言つた位に急に居住者がふえてゐるのである。 南方山を距てく鎌倉町師範學校內に薄手式土器の出土を見、西南方數粁の地に 深澤村の前記山頂、 腰越津村に上ノ山他數所、 其の西方谷を距て、前澤町善行遺跡があ されば本遺跡に居住者が存在した 其の西の川口村馬立山頂、 恐らくこ

相模國大船町平戶山遺蹟

利E式)の多き事は本遺跡に於ける最盛時を物語るものである。 住後第二類 遺跡 (平月山) 布中心と異なるところのある事は縄紋式土器中、 (加曾利正式) が時を異にして數度居住地として選ばれた事を物語るものである。卽第一類(諸磯式)土器使用者居 土器使用者が稍久しく居住し貝塚を残し其の後久しく無人の山頂であつたが第三類 後期に屬する薄手式のものを全く出土しない事と考へ合せて本 彌生式土器の分布中心は幾分前記繩紋式土器の分 爾

土器使用者が移り住して後長く居住し第四類(彌生式新)

及第五類(須惠器)土器を殘したものである。

物を耕作川(新磯遺跡調査による前出)とすれば本遺跡に於てもこの山頂の平地に於いて幾何かの耕作が行はれたもの 解釋さるべきであるか。自分は石塊の多くある事と思ひ比べて石器製作所であつたと考へたい。 いからこれでやつてゐる。)入江に臨んで突出した山頂の一部を占める一小遺跡に石斧石錘の頗る多い事は如何に Trix後)が海拔七米程のところにある事に依つて推定したものである(五米程で途れるとよいが十米しかわからな て塗りつぶすとすれば本遺跡は完全に海に而する事となる。然らば深い入江が本遺跡直下に迄及んで海産貝を得 今でこそ本遺跡に最も近い海は片瀬 事が一原因であらう。本遺跡に海産貝の貝塚のある事は石錘の多く残された事と共に海に關係深い事を物語るも る事も漁撈する事も可能である。 下にまで延びてゐたと考へられるのである。陸地測量部二萬五千分一地圖戶塚號に依つて海拔十米以下を海とし のである、石錘は網に使用のもの(現漁業のものと比較して)と考へられるから附近に海のあつた事を思はせる。 いては何か理由がなくてはなるまいが本遺跡東北の山腹に飲料水の湧出する地(今農家の飲料水となる)がある より低地に更に適當と思はれる平地(東南方の長屋臺等)があるにもかくわらず六十米余の高地を選定したにつ 海拔十米以下を塗りつぶした理由は全郡腰越町津村の繩紋式一遺跡(考古學雜誌第 (江ノ島附近)であつて八粁以上も距つてゐるが當時は其の汀線が本遺跡直 石斧中短冊形の

が爲であると思はれる。(第八圖右下)

れない。

人工遺物ではないが自然遺物として貝殻の種類を舉げておく。 充分な發掘でないから更に訂正を要するかも知

Fig 8 塚に違ひない。今では海までに八粁もある地しかも標高六十米余のと ころに貝塚があるのである。 〇カキ Oアサ 〇ハマグリ 〇カヾ 〇サルボウカヒ  $\circ$ ○をつけたのは多くあるものである。貝層は薄いけれども兎に角貝 ナミ Ł 3 カ カ 力 Ł 〇キサゴ カ サ ス 1 ッ アカニ = ガ ボ メ æ B リカヒ 力 Ł

遺物を通して本遺跡が如何なるものであるかを考へて見ねばならない。卽稍古式と目されるところの諸磯式土

遺

跡

器の出土は本遺跡が諸磯式土器使用者によつて先づ居住し始められたる事を物語るものであり、第二類土器Cmm

相模國大船町平戶山遺蹟

二五

らうか。(第七圖)

子供の頭程の緻密な安山岩の上面に雞卵の恰度乘る程の凹みが作られたものだ。

# 皿

た事を物語るものである。 多孔質の安山岩の二片。別々な石皿であつた事は石質の相違が物語る。緣の方の破片に過ぎないが石皿があつ

## 敲

二つ共斷片、大型石斧の頭部とも見えれば石鹼形石器の斷片とも見える。敲いたり磨つたりした痕が殘る。

## 石 鹼形石 器

る。 多孔質安山岩。 (第六圖右上A) よくある形で必らず中央に凹石の様な小穴がある。これも例外なしに兩面共二つづくの小穴が接して あ い て ゐ

へられる。(第六圖右上B) 更に今一個棒狀の石塊があるが周に打痕が多いのでこれは敲石に用ひられたものと思ふ。 其の他に石錘とも見える一個があるが一端が扁平になつてゐるので考へると柄をつけて打撃用にしたものと考 本遺跡からはまだ石鏃が發見されないが黑曜石片は發見されてゐるから他の同種遺跡同様なものがいづれ發見

他の遺跡のもので見る様な切込が其の端にないのは其の面に於ける二本の深い沈線紋が紐を固着する用をなした 以上の他に土製錘と認められるものが一個ある。厚い土器片の口縁部を長方形に打缺いて作つたものであるが

されるであらう。

類と第五類であるといふ事が出來る。

字勝坂遺物包含地調査報告

大山柏著)

に於ける如く片方へ曲つたものが四例見られ

第七類中には勝坂遺跡

(神奈川縣下新磯村

第七

更にこ

**క్క** 

が十五個。不明が九個となる。 瞭でないのもあるが) れを長くした所謂短冊形を第七類とする。これが七個。 更に破片で見ると(明 した形で頭より匁の部が幾分巾廣になつてゐる。この形式が十二個。 第五類は第四類の四隅を落した形でこれが五個。 第二類が八個、第三類が一個、 卽各形式のものが存するが最も多いのは第七 第六類は第五類を長くのば 第五類が五個

の一端を更に細くして三角形としたものでやはり五個ある。

第四類は矩形と言つてよさくうな形。これが四個

第三類は第二類

第二類は前者のくびれから一方だけの左右雨端を落した變形撥形とも言ふべきもの。五個ある。

之を示したもので第一類は分銅形又は島田髷形と稱するもので六箇、中一個は其のくびれ部が磨製になつて居る。

て遇然生じた譯と思はれるが長い石の長徑の兩端を打缺いたものと短徑を打缺いたものとは其れを作るとき異つて遇然生じた譯と思はれるが長い石の長徑の兩端を打缺いたものと短徑を打缺いたものとは其れを作るとき異つ 短徑の兩端に作つたものとある。丸いものと長いものは用ひられた石によつ るものと長いものとあり、 扁平な自然石の兩端を打ち缺いて作つた普通の形式である。丸い形を有す 石 綞 長いものには打缺きを長徑の兩端に作つたものと

た意志が働いたものと考へる。 相模國大船町平戸山遺蹟 他に石の四端に打缺のあるものが一例ある。石錘の數の多い事は何を物語るであ

と称せられるものに屬し、 古墳若くは其の頃のものがない樣であるからこれは前記獺生式土器に伴出のものと推定する方がよからう。 第五類土器は青黑色頗る堅緻なるものであり表面に稍太く淺い平行押型を存する。裏面無紋。これ等は須惠器 裏に青海波紋を有するを普通とし年代下れば之を失ふを普通とするとされてゐるが本遺跡附近には 甕の破片と思はれるものである。 爾生式土器(新式)に伴出し又古墳横穴等より埴器

# 石器

見當日の表面採集なれば後に何人かの手に拾はれたる數を加へれば頗る多くならうと思ふ。土器片の出土數に比 して石器特に石斧の數の頗る多い事は注意を要する。 資料として手もとに存するもの磨石斧完形品一、斷片十。打石斧完形品四十四、斷片三十五。石錘完形品三十 斷片二。凹石一。石皿片二。敲石片二。石鹼形石一。總計百三十三箇の多きに達する。 次に各石器について解説しておく。 本資料は主として發

### 居 石 斧

近では中川村にあり縣下では津久井郡に多い様である。後者は浦賀町江戸坂貝塚に其の例がある。(第六圖) なすが他は蛤刄である。三味線胴形のものは頭部二、 過ぎない片匁のもの。 三昧線胴形のものとの二種類に分たれる。完形品は長五、五糎巾三糎の小形のもので自然石の一端に加工したに 石質についてはよくわからないが粘板岩、 他は何れも充分加工せられたもので、尖頭形のもの頭部三、匁部三。一は片刄に近い形を 砂岩、 閃緑岩であるらしい。何れも堅い石である。 前者と同形式のものは附 尖頭形のものと

### n 石 斧

頗る多い。 分銅形、三角形、 撥形、 短冊形等あり更に其中間形式もあるが大略七形式に分けられる。 第六圖は 石器を伴はない。

相模國大船町平戶山遺蹟

如きは石器を伴出する類である。 三浦郡初聲村赤坂遺跡(考古學雜誌第廿一卷第二號及考古學第一卷編生式號)

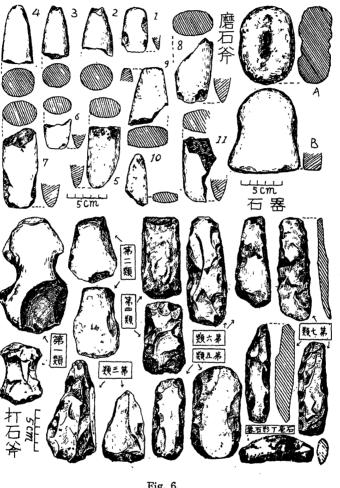


Fig. 6.

鉢形と思はれる斷片のみであ

**క్క** 

器形は壺形、

高坏形、

深

は全面丹途となるものが

あ

にして或は刷毛目を存し、

叉

じ色及質をなすもすべて無紋

第四類土器は前者と全く同

同じである。

に出るものと

るがこれ等は三浦郡初聲村和 田遺跡に於けるものと全く同

られるものである。 種類にして彌生式土器と稱せ 前類を彌

生式古式土器とすれば本類は

きものである。 本類には普通 彌生式新式土器と稱せらるべ

木の葉の押紋を有する底部が二片あるがこれも彌生式土器に通有のものである。

壺形等に分たれる。 本類土器片中に一片内面に紋樣を有するものがある。これは其の形が極めて淺き鉢形である

ため外面が全く上から見られぬため必然的に描かれたる内面紋様であつて薄手式土器の一種に見る如き内面紋様 他に所謂丹途土器一片が見

られる。

では決してない。やはり爪形紋である。

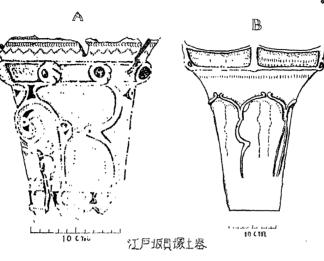


Fig. 5.

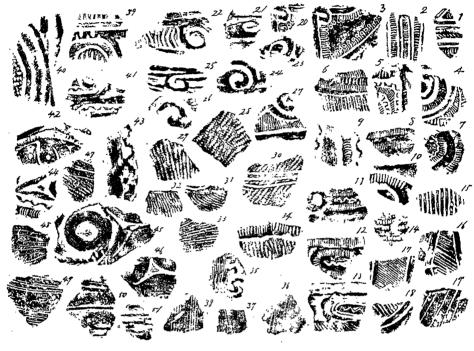
ある。 諸遺跡に於けるものと同じものであつて所謂加曾利E式に屬するも 町諸磯なる白須遺跡 ものは之と全く同じ(史前學雜誌第五卷第三號參照) 於けるもの (第五圖) のと考へられる。 すものと見られる。 て其の分布の極めて廣いものであり恐らく所謂厚手式の最盛時をな 本類土器は普通に繩紋式厚手土器の代表とも見られる種類であつ 更に本遺跡附近にては鎌倉郡中川村(考古譽雜誌第二十二卷第三號) されば本遺跡に於ける土器の形式は江戸坂遺跡に 等に依つてうかゞひ知る事を得る。 三浦郡浦賀町江戸坂貝塚の主土器たる貝層中の (考古學雜誌第二十卷第十一號) ものであり、 に於ける主土器でも 同三崎

他の一は稍赤味を帶びた黄褐色で前と同質。 り細かい。 る中に細かき繩紋及網目類似紋を押し無紋の部は丹筵とな 第三類土器は三片しかないが前者より薄く厚さ八粍程。土質はよ 其の二片は色は黄褐色を呈し沈線紋によりて區劃された 首部の斷片で首に卷かれた紐狀粘土 つて ゐ

**క్క** 

壺形の腹部の斷片である。

0



11113)に示す如き變化をたどつて單純化して行く事が 謂把手とある。 手形となれるものと肩部から口縁部にかけて生じた所 今は同一種に入れておく。本類土器の把手は特に變化 類を形式づけるものかと思はれるが資料が少ないから 見られる。 ざく紋等が數へられる。この有圏じぐざぐ紋は(第四圖 土器面に於けるX形の隆起及其の左右にある有圏じぐ 五箇の穴を有するが單に穴の周に一沈線を飾るのみで これは前者に屬すると思はれるが上下左右に貫通した れない。 稍大なる孔が左右に貫通してゐるが特別な變化は見ら 樣化したもの、後者は所謂把手として發達したもので の甚しいものはなく口縁部に於ける突起の變化して把 (第四圖1-9) であるがこの他凹三角形の沈紋 器形については其の全形を見るべきものがない (第七圖) たゞ一例や、手の込んだ把手があり 縄紋を有するものは本類を更に分割して一 前者は何れも小形にて瘤狀の突起の紋 44 46 46

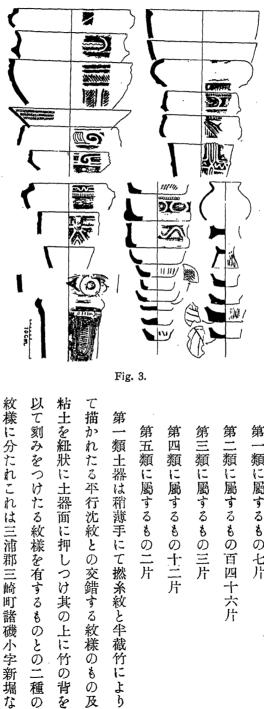
が口縁部及腹部等の斷片から推定して淺鉢形、深鉢形、

ある。

石等で他に多數の石塊及黑曜石片があるが石鏃の發見は未だない。次に遺物について解説して置きたい。

資料として手もとにあるのが總數百七十片。これを內わけすると次の如くなる。

第一類に屬するもの七片



以て刻みをつけたる紋様を有するものとの二種の 粘土を紐狀に土器面に押しつけ其の上に竹の背を て描かれたる平行沈紋との交錯する紋様のもの及

第一類土器は稍薄手にて撚糸紋と半截竹により

第五類に屬するもの二片

第四類に屬するもの十二片

第三類に屬するもの三片

第二類に屬するもの百四十六片

る所謂諸磯具塚出土の諸磯式土器と全く同じ物である。 (第四圖47—51)

渦紋が混する。此れの他に繩紋を有するものが混する。本類土器の特徴として擧げ得られる紋様は第一に爪形紋 りと思はれる所謂爪形紋全盛を極めこれに平行沈線が交錯して紋樣を構成するものにて其の間に隆起線紋及隆起 第二類土器は本遺跡土器の主體をなすものにて厚さ一、五糎内外のもの多く、其の紋様は割竹の一端にて描きた 相模國大船町平戶山遺蹟

神奈川

縣鎌倉郡大船町

(舊玉繩村)

字山居通稱平臺

(叉は平戸山)

位 狀

273 280 1460 要田村 1480 A SEC 1279 は出居 Fig. 2.

端の土手である。此の土手の下にあたる一四

生式土器の散在を見る。土器石器等が澤山集 めて捨てられてゐたのは一四五九番地の東南

主として一四五八番地一四五九、一四六〇、 で其の略中央部に遺物の分布を見る。

遺物は

二六六、二六七、二六九、二七〇番地に渉つ

て散在する。これと北接及西接する地には獺

にある。平戶山は標高六十米余の臺地狀の山畑

産種)があり遺物の多くは其の下に位置する。

程のところに厚さ十糎程の薄い貝層(貝は海 五九番地と二六六番地の境附近に地下三十糎

遗

種に分ち得られ、其殆ど全部が農夫に投げす 遺物は土器と石器である。土器はこれを五

ばならない。從つて層位的の事は今後の調査に待たねばならない。石器は石斧及石錘を主とし凹石、石皿片、

敲

てられたものであることをことわつておかね

七七

れた。 貝がどうやら貝塚のものに似た朽ち方をしてゐるので頗る念入に附近を探したところ繩紋式土器の細片が發見さ になつた。此の事が幾日か後に新聞紙上にニュースとして發表された爲遠近の好古者が押寄せて忽ち遺物は洗ひ 更に石斧や石錘や土器片等の澤山投げすてられた土手を發見するに及んで疑もない先史遺跡である事が明



掘調査が充分出來ないが一部發掘に依る狀況をもとにして記述し今後發掘が出來たとき更に補ふ事にしたい。

此

|の具殻については「昔平戸御前といふ人がゐて貝を食つて貝殻をすてたものだ。」との傳がある。

處

だが畑のあいてゐる時がよくわからないのと畑作の出來ない時期は自分が忙しくて出かけられないのとで未だ發

炯のあいてゐる時發掘して層位的に調査せねばならないの すべてが農夫が掘り出して投げ捨てたものであるから更に 君といふ生徒の家のものである事を知り其の採集になる遺 1: 顔見知りの農夫がひどく不機嫌に畑や土手の荒 らさ あつた畑隅の土手はすつかり掘り崩されてゐた。空手で歸 を得べく出かけた時だつた。 ざらひ持ち去られた事を知つたのは十一月中旬に再び資料 物を見て資料を加へる事が出來た。 つたがどうも残念なので十二月中旬三度訪ふた。 其の後其の畑の地主が遇然にも自分の教室にゐた小林 其の後も何人かゞあちらこちらを掘り崩した事を訴へ 土器や石器が澤山投げ捨てく しかし今までの資料の 畑にゐた n

六

五

結

位 遺 置及現 土

器

物

狀

序

貝 石 器 殼

跡

四

遺

赤 星

相模國大船町平戶山遺蹟

直

忠

く朽ちた二三片の貝の破片だつた。これでも貝が散らばつてゐるには違いないので不服も言へない。しかも其の 持つて其の地に出かけたのが昭和六年九月廿四日。ひどく探し歩いた末やつと見出したのは畑土にまみれてひど 「山の畑に貝が散らばつてゐるさうだ。」知人との話の中にこんな事が出て來た時「貝塚ではないか。」との疑を 相模國大船町平戶山遺蹟 五

英 語 失敗

きは、ジエードですよ。昔から寶石を愛す氣持ちには何んの變りもないのですね。どうです、この留飾りなんか、モダー 受けがよく、とても感興を引き、一同を緊張させる。所長は得意げに、これは身飾り、垂飾、腕輪、而してとの垂飾の如 見渡すと外國婦人が多い。これと知つてか、所長はしきりと通譯子を苦めながら、身體裝飾を說明する。果して大向ふの 申込んできたが、例の如く英語の通譯を要求した。<br />
さて一同見學が始まり、英譯說明も一通り濟んで、實物解說に入つた。 ンなもんではありませんか。いやいやモダーン…クラシツクかもしれませんね。あのアメリカ、インヂアン婦人の結髪の 研究所の所長は獨逸語一點張りだ。英語はまづい。だから外人團がきても話さない。所が例年の如く柒外人團が見學を

團長さんの聲だつた。いーや所長さんテレル~~。もう十日の菖蒲。駟も舌に及ばず、とは古諺。どうやらそれも胡魔化 で二言三言。突然後方から太い男の聲。をや所長さん!貴兄は英語を御存じない筈と伺つて居りましたが。とれは謹嚴な を、所長がいきなり、しかも英語で、エ、モーア、ナツシング、といきなり佳人に答へた。つゞいて、例のドイツナマリ も出ずに濟んだのではあるまいかとの判決。皆さんとの判决が正しいと思いませんか。(一審査員) して、見學團の歸つた後。所長の言行密査だ。而してあれが見學團に多かつた、老婦人連であつたなら、あの所長の失言?

婦人が、マー驚いた。とんな大きな耳飾をどうして耳につけるんです。との質問。それを通譯子が通譯せねばならない所 通譯子が別口するのに頓著なしに、與太氣たつぷりに、辷べつて行く。其時實然一行中の唯一人光つて見へた、妙齡の一 様なのも流行するかも知れません。而してそれに、こんな留針と耳飾りなどさ!と云ふた調子に實物を頭につけながら、

DU

(昭和八年八月稿)

居阯、 は多摩川、 時この地方より多分舟にて、 だものであるが、 近く存在し其の石材も安山岩の板狀節理をなす根府川石を用ひたるは、 相模兩河の上流地域に存する地方色の濃い遺蹟であらうと考へたが、今回發見のものはよほど今日の海岸に 津久井郡の寸澤嵐住居阯、谷ヶ原住居阯、 相模川及び其の支流中津川等の河岸より得易い石英閃綠岩・礫岩・砂岩・凝灰岩等を用ひてあつて多 安山岩は根府川石で、 古相模灣內、 相模に於ける此の石の主産地は 足柄下郡片浦村根府川であるから、 奥深く搬び込んだものと思ふ。これまで發見された南多摩郡の高坂住 川坂住居阯や、 高座郡大島住居阯、 愛甲郡臼ヶ谷住居阯の敷石

また其の出土の土器は多く縄紋薄手型土器であるが、中には厚手型土器の名残を存し、其の文様は一般に精氣 極めて價値多いものであると信する。

縣内に於ける此の種遺蹟中の初發見のも

當時の地形・交通を考察する上に、

貝塚 蹟、 を缺き退化を示せるを以て、之によつて石器時代後期に屬するものなることを推知し、前記湘北の石器時代住居 阯は多く厚手型土器より薄手型土器に進む長年月に亘る遺蹟なるべく、また本遺蹟の周圍なる多くの石器時代遺 などがあるが、 卽ち其の主なるものには大根村天神臺包含地(主として薄手)金目村五領ケ臺貝塚 (厚手・薄手) 新磯村勝坂包含地(主として厚手)海老名村國分宮臺・上今日水産川等の包含地 それ等も多く厚手土器より薄手土器に進む相當長い間の民衆の居住地で、 (厚手、 凝手) (厚手・背 旭村萬田

大體からいふと相

1-帶と海岸地 史時代より奈良、平安時代にかけては相模中部が相模の中心となつた。)從つて本住居阯及び附近の遺蹟は山間地 模國は三浦半島より湘南一帶の海岸地帶に及んで、凡ての生活様式は進境 ・は彌生式系の遺蹟が可なり多い。 一方との兩者の影響を受けて居るものと思ふ。また金目村・大根村・成瀬村・海老名村・茅ヶ崎町など 相模國八幡臺石器時代住居阯群調查報告 而して本遺蹟が相模古代文化の攷究上如何なる價値を有するか、 (或は變化) を示したと思はれる「(原 また日本石

厚手型上器の臭味 その間に繩紋を埋めてある。 もある薄手型のもので、 これ等の土器は同一系統のものであることは肯定し得るのであるが、 其の文様は一般に精氣を缺き退化を意味せることを觀取するもの 把手 の如きは

(圖版 一附近出土土器文様拓本参照)石器時代の後期に属するものなることを推知するのである。

## 結 語

五

計畫的 箇所に及び、 て群落があつたことを知るのである。 本 住居阯に ならざる發掘によつて破壊し終つたもの、 また今尚地下に深き眠りを續けて居る住居阯の存在せることを窺つたので、 就 いての具體的記述は以 上に止めるが、 更に旣往に さうし 於て耕 た住居阯 地開 は 墾の爲め無關 旣に記した様に東方四 心に石を掘出したる所も數 此の地に石器時代に 米四〇 )糎を隔 τ

於

伊 狀態より推して、 地 洲 0 5勢原町 か 然して旣に述べた樣に本地域は西方高麗山を轡口の一尖出として旭村・金目村 から ′所 . 更に發達して、 灣は石器時代の 謂 相模川 成瀨村· 氾濫 一帶の 南毛利村に亘り、 終期 今 原を抱く。 日の一大沖積地をなしたのである。 より、 沖積地は古相模灣とも假稱すべき一大海灣であつたであらうと推定したのであつた。 それ 次の古墳時代にかけて、 等 東方茅ヶ崎の丘陵を對岸の灣口として寒川村・有馬村 0 臺地 の縁邊に近く 次第に浮洲が出來て、そこに人間が生活し、 石器時代遺蹟が點在して居るので、 卽ち本遺蹟地 はこ の古相模樹の奥部に位 ٠ 大根村 岡 崎村 地 海老名村に及ぶ臺 形と遺蹟分布 せるものなる それ等の 比々多村 其

ことは旣に 本遺蹟地 逃べ 雅 7= 0) 住居阯群に用ひられて居る石材は緻密安山岩、 角礫凝灰岩は所謂七澤石 • 日向石 大山石と稱せられ、 **机粒安山岩**、 この遺蹟に比較的に近 石英閃綠岩及び角礫凝 い所から搬ん 灰岩である

いたのでは、APP Min To The To The Min To The To The Text

本住居阯附近より出土した石器には



Fig. 6.

腹

みで完全なる も

Ō

は一個も無

土器破片を分類すれば

土器は全部繩紋土器の破片の

斧數個

石斧

打製石斧十數個

磨石

石棒

破損せるもの一個

口緣部 拓本に示せるが如く、 部 部 手 九個 四個 五個 個 八粍に至る 厚さ四粍より 同 (厚を一糎) 前 口緣部

底

把

ものであつたらしく、其の原形

手等によつて窺へば相當大型の

の最大なるものや、底部及び把

は甕形のものが其の多くを占め、次では鉢形のものであつたであらう。其の文様の多くは紐狀紋と曲直線を用ひ、

相模國八幡臺石器時代住居阯群調查報告

本住居阯に用ひられて居る石は其の大なるものは長さ八○糎餘、 幅四〇糎乃至五〇糎厚さも一五糎內外のもの

氏を煩して岩質の調査を需めた。氏の調査によれば緻密安山岩の板狀節理をなせるもの、 で、大部分安山岩の板狀節理をなせるもので、所謂根府川石と稱せられるものであるが、更に調査委員堀江重次 せるものが、最も多く、 其の間隙に充塡せるものには石英閃綠岩があり、 また立石に用ひたるものは角礫凝灰岩 粗粒安山岩の板狀をな

卽ち七澤石(又は日向石・大山石ともいふ)が

あるとのことである。敷石中には火にあつた燒



Fig. 5.

では柱穴及び周溝は發見することが出來なかつ

石を二三個混じて居る。

(圖版第一參照) 本住居阯

た

遺

四

物

出土遺物に就いて

遺蹟地一帶より從來石器、土器等の遺物が多

く出土して居るが、今回調査の際に出たものは

比較的に少い。

共の主なるものを左に記す。

住

居 贮

內

繩紋土器破片數個

间

爐

同土器破片數個、

燒石・木炭片

住居阯附近

石器·繩紋土器破片

ō

た。(實測圖参照)

次で六月七日第二回調査を行ひ、

/368 發展調查 1367 1370 1365 /366 1326 塚玉山 1363 /325 Fig. 4.

土した。次に其の東側に及ぼしたが、敷石の缺くる所

立石も正東より稍北に寄つて一個を存するのみ

かくてほゞ本住居阯の全

近く繩紋土器の底部、其の南端に近く土器の把手が出

側の限界を明かにすることを得た。そして其の北端に

で西方より南方に及べる立石を見出し、本住居阯の西

貌を明かにすることを得たのである。其の敷石の數は 南北六米(十九尺八寸)東西三米四〇糎 大小約七十個、立石の數十餘個で、住居阯の平面形は で正東より土器破片が出た。

紋土器の破片を見出した。其の立石をたよりて漸次に北方に發掘を擴げ、両方より北方に連る立石を發見し、

次

縦横三〇糎毎に杭を打ち糸を張つて、三十分ノ一を以て方眼紙に作圖し の調査に讓り、寫眞師を招きマグネシウムを點じて撮 圓形をなして居る。住居阯の全貌が現はれたのは午後 住居阯の周圍に柵を設けて引揚げたのであ 實測圖を作製する時間もないから之を次回 (十一尺二寸餘) の楕

影をなし、

六時頃で、

相模國八幡毫石器時代住居阯群調查報告

三六九番地の耕作者によつて昨七年十一月、 其の石のうちには長徑八四糎餘、 短徑三九糎餘のものもあつて、 本年四月二十五日、 五月十五日等數回に亘つて百餘個の石を掘出 若し此の遺蹟を組織的、 計畫的に發掘 した

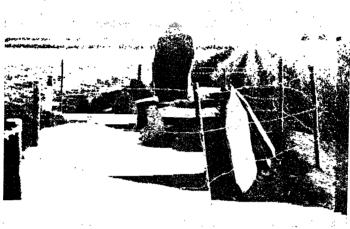


Fig. 2.

復原して考

たので、 である。 察することも出來な 從つて取出して了つ 耕作者は石を見るに 之は遺憾のこと

前發掘の石材寫眞參照) (住居趾調査以

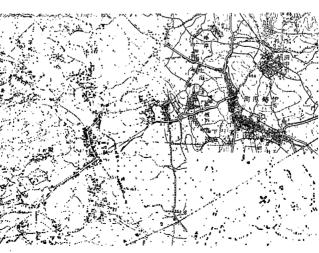
そこで新たに住居

て、 阯の所在 前記の住居阯 を推 定 ょ

の原狀を見ることが

ならば大きな住居阯

出來たのであらう。



り四米四○糎を隔つる地點(東大竹一三六七番地の内)を發掘したのである。(住居贮群位置圖及び同所在附近地圖参照) り進むこと五 一糎餘にして敷石面に及んだので、 次に漸次其の四周を擴げ、 其の西北凡そ七〇糎 即ち二個の石

町・厚木町の線に近く灣入して居たことを考察するのである。さうした一大海灣をなして居たことはこの地方の Ш 石器時代遺蹟が主としてそれ等三方の洪積層又は第三紀層の臺地に散在せる分布の狀態より推して、古くは相模 口碑や傳説にも存して居る。(別著武相の古代文化・武相考古・考古雑稿等に記す) 予は之を古相模灣と假稱する こと くす 花 水川 の流るへこの平野地區は東は茅ケ崎の臺地、 西は大磯の高麗山の突端を灣口として、秦野町・伊勢原

る。

要するに本遺蹟地は古相模灣の奥部に位するものといふことが出來る。

(神奈川縣內石器時代遺蹟分布並に古代地形想

定圖參照

込んで居る。更に目を南方に轉すれば足柄・箱根の山々が蜿蜒として連互し淘綾地塊の丘陵、 てく約四粁餘にして大山 前の相模國府) 本遺蹟地は標高五〇米の臺地にあつて、西北方比々多村一帶の古墳群及び大住國府(平安中期後、 の群峰を從へて磐ゆるを見る。それより西方善波峠・弘法山など相連なり、 古驛箕輪驛の在つた所と考ふべき串橋、笠窪附近、さては三ノ宮なる式內祉比々多神祉の森を隔 〔雨降山〕(1二五三米) の翠巒は屹然として王座の如く後方に蛭ヶ嶽(1六七三米) 富嶽は其の後から覗き 淘綾に遷る 丹澤山

此の地に住居阯群の存在するのは當に然るべしと思はれるのである。 つては海岸にも近かつたので、當時の民衆は此の地方に群落をなして、歡んで生を樂んだことを想見するので、

の碧波を望見することを得、

頗る景勝の地で、

氣淸く風溫に、

しかも旣に述べたやうに有史以前の遠い過去にあ

更に東方は隣村岡崎村の丘阜を隔てく、

花水川・相模川の流るく緑野を俯瞰し、晴天の日には遠く、

高麗山に至りて盡

相模灣

昭和 八年六月四日第一 遺蹟 の發掘 П 調 の 杏 調査を行つたのであるが、

相模國八幡墜石器時代住居阯群調查報告

7 -

予の調査以前、

調査の經過の項にも記した様に、



た。 巡視し、 保存史蹟として指定を申請する手續をとられるこ ととなつた。そして七月二十三日五度、 り保存指定をなすことへなり、 併せて伊勢原に於ける史料の調査を行 遗 遺蹟地に就 蹟 いて 更に文部省に國の 遺蹟地を

國府津を結ぶ不等四邊形の丘陵卽ち淘綾地塊との圍む沖積地である。 として第三紀層より成る丹澤山塊と、 るくもので、 く相模國の東西の境界より見て、 **阯群の存在する一帶の地は、** 平野 相模國中郡伊勢原町東大竹八幡臺石器時代住居 之を南北より見れば南方なる海邊並に平野地 地區は主として所謂相模川氾濫原と稱せら 北方山嶽地帯とのほど接合地帯にあたる。 東方相模原の洪積層臺地と、 其の郡名の示すが如 ほど中央に位す 西方第三紀 北方主

層及び沖積地より成る大磯、

秦野、

松田、

縣よ

午後七時三十分頃引揚げたのであつた。

六月七日第二回の調査を行つた。縣屬山田寅元氏と同道、

Ŗ 前者は主として山田縣屬が之に當り、後者は主として予が行ひ、遺蹟地一帶を調査し、午後六時頃それよ~の作 福井房次氏、永井參次氏立會のもとに、人夫二人の助力を得て遺蹟地の測量及び住居阯の實測作圖をした。 午前十一時二十六分伊勢原に至つた。 比企野磯五郎

業を終へて引揚げた。

原町及び附近の遺・史蹟の一として世に紹介し、町に氣勢を添ふる一端たらしめんとし、左記の施設を行ふこと とした。 六月十一日に三度、 同地に出向し、 専ら地主比企野磯五郎氏と共に本遺蹟の保存に關して相談し、 併せて伊勢

- 1 住居阯はバラツクを以て蔽ふこと。
- 2 本調査記等を印刷頒布すること。
- 3 住居阯の傍に標札を建てること。
- 4 住居阯の傍に碑を建てること。

5

遺蹟地の古墳を洒掃して標札を建てること。

- 6 遺蹟地の繪葉書を作製頒布すること。
- 六月十八日に四度、伊勢原に出向、 そして此の日 その後數日にして繪葉書等も出來てそれと、頒布せられた。 「相模國中郡伊勢原町東大竹八幡臺石器時代住居阯群槪記」を書いた標札を作つて遺蹟地に建て 前回に續いて本遺蹟の調査並に保存に關することを行つた。そして七月十

相模剛八幡臺石器時代住居阯群調查報告

5

あり、 掘り出したのであるとて、 其の下に刀がある、 畑の傍なる石を指した。百個に餘る石があつて、其の大きなものには長徑八四糎五粍 これを祀り石を清めれば病が癒ゆるであらうと、 卽ち五月十五日の頃より多くの石を

(二尺八寸) 短徑三九糎餘 (一尺三寸) 位のものもあつて、

可なり大きな構築物があつたことを知る。

を觀、 來なかつたのであつた。然して更に遺蹟を東北に四一米五を隔つる山王塚を初め、 した。 参次氏が突き當てた場所、<br /> ものの所在を確 じたので、 それ等の石を掘り出した跡は全く原形を失つて居るから、 かくて掘り進むこと五一糎餘にして石を並べた面に及んだが、 八幡神社を拜し、 尙此の種の遺蹟が附近の畑中に存在するを思ひ、 めた。 其の境内及び附近なる七ツ石と稱するものを巡覽して、古墳及び古墳の名残と考ふべき 即ち前記の遺蹟地より西方約四米四〇糎を隔つる地點を發掘して調査を進めることし 此の遺蹟の何物であるかを判斷するに甚だ因難を感 作物の出來のわるい地點にボーリングを試み、 未だ直ちに其の何物かを斷定することは出 東方なる八幡塚(七ッ石の一) 永井

阯を前に、 午後六時頃に及んで、 話をなした。 頭を離れない愛する相模中部の一地點に於て親しむべき神奈川縣鄕土史の梗槪を、 予に郷土伊勢原を中心とする神奈川縣の歴史に就いて一場の講話を需めらるくのであつた。また伊勢原町民諸君 も多く集まられたので、 此 の時伊勢原小學校長横溝今次郎氏は同校訓導數名と共に、 7 話を終つて前記の發掘を續行し、敷石住居阯なることを知るに至つたので、 グネシュームを點じて記念撮影をなし、比企野氏は人夫に命じて遺蹟の周圍に嚴重なる柵を設け、 殆んど一住居阯の全部を明かにすることを得たのであつた。 山王塚の周圍を取り卷き、 予は其の一角に立ち、 上級學年生徒數十名を引率して遺蹟地に來られ、 西方大山の翠峰を前にし、 そこで發掘關係者はこの住居 感激を以て餘時に亘り臨地講 勇を鼓して作業を進め、 日頃より念

遺蹟の一である。本報告を稿するにあたり、 以上のうち、今回新たに發見された八幡臺住居阯群は其の位置上、構造上等、先史考古學の研究上注目すべき 遺蹟地の所有者比企野磯五郎氏並に永井參次氏等の深厚なる斡旋

堀江重次氏の調査に於ける援助に對して感謝の意を表する

# の

渦

山田寅元氏、

蹟係に申告せられたのであつた。其の翌二十七日に縣より該遺蹟地に出向踏査すべきを命ぜられたのである。 も學校より六月一、二、三の三日間**筑波、** る比企野磯五郎氏所有地東大所に於て、遺蹟を認むるものが現れたといふ通報があり、 昭 和八年五月二十五日、 右の遺蹟らしきものを農夫が發掘して居たから、之を中止せしめ、 中郡比々多村三ノ宮なる永井參次氏(武内社比々多神社社掌永井健之助氏子息)より伊勢原町な 水戸、日光方面へ旅行を命ぜられたので、歸來直ちに出向の趣を答へ 更に伊勢原警察署並に縣學務部 翌二十六日同氏は態々 恰 史 來

ప్త 伊勢原町及び附近の歴史及び遺・史蹟等に就いて語り合つたの で あ つ た。それ等に就いては別に記すことくす 下車した。 六月三日夜、日光より歸着、翌四日朝、 驛前にて地主比企野磯五郞氏、 神中鐵道平沼驛を發し、厚木より小田原急行電鐵に乘換へ伊勢原驛に 永井姿次氏、福井房次氏(前伊勢原醫察署長)井上白羊氏(新聞記者)に面會し、

7:

に石を掘り出したが、或る人家に病人があるので某氏に占つて貰つたところ、此の地の石に文字を彫つたものが かくて予等五人は人夫四人を僦つて遺蹟地に至つたのであつた。遺蹟地の一帯は多くは今は麥畑と な つ て ゐ 先づ此の地の耕作人から既往の事態に就 相模國八幡臺石器時代住居阯群調查報告 いて聞く。 其の語る所によれば昨七年十一月、 本年四月二十五日等

3

の地には、 縣內諸所に可なり細かい密度で分布して居る。この密度を數字的に表すが如きは、 他日に譲らねばな

に作つた掘立小屋の如き當時の造作物は湮滅に歸し、且つ土中のものであるから、未發見のものも多いことは言 **క** 所謂住居阯としては極めて稀に存する自然洞窟を住居に利用したものゝ他は、 ふまでもない。 のは少い。これは言ふまでもなく當時の地表が、長年月の間に腐植土等を以て蔽はれ、曾つて地表又は竪穴の上 れなくとも多少地表を掘り凹めたものである。それ等の竪穴及び之に類するものは、今日まで其の痕蹟を遺すも 而して從來發見された遺蹟の種類は遺物散布地・同包含地・貝塚工作場阯・住居阯・保塞阯・墳墓の順位とな 遺物散布地· 同包含地・貝塚工作場阯・保塞阯の如き遺蹟は廣義に解せば何れも住居に關する遺蹟であるが、 多くは堅穴或は竪穴とまでは言は

縣下に於て今日までに發見せられた主なる住居阯を擧げれば左記の八ケ所である。

1 武藏國都筑郡都田村折本 (爐母土) [拙著考古雜稿]

2 相模國津久井郡內鄉村寸澤嵐(敷石) [同前]

3 衵模國津久井那川尻村谷ケ原住居阯群(敷石)[詞 前

4 相模國津久井郡中野町川坂住居阯群(敷石)【考古雜稿】

5相模國愛甲郡愛川村臼ケ谷(敷石)〔同

6 相模國高座郡大澤村大島(敷石)

7相模國高座郡田名村半在家(敷石)〔八幡一郎氏報〕

8 相模國中郡伊勢原町東大竹八幡臺住居阯群(敷石) [調査報告(單行)]

ど發見することなく、

石

野

瑛

緒 五 Ξ 四 結 遺 遺 調 緒 遺蹟の發掘調査 石器及び土器 出土遺物に就いて 遺蹟地に就いて 査 の 語 蹟 言 經 物 過

神奈川縣の地には石器時代に屬する遺蹟並に遺物發見地が極めて多い。卽ち高峻なる丹澤山塊に於ては、殆ん

相模國八幡臺石器時代住居阯群調查報告 また相模川氾濫原や多摩川三角洲等の沖積地には少いが、其の他の洪積層及び第三紀層等

				•
· /v .				
•				
				•
	•			
			•	
ų.				
ŷ				
				•
		•		
•				



相模國中郡伊勢原町八幡臺石器時代住居趾(石野氏論文附圖)



文 献
-----

# 相模國中郡伊勢原町八幡臺石器時代住居阯 次

圖版第一

								•
有孔石斧の一例····································	川筒土器伴出の土偶武	石器時代遺物と伴出せるガラス製曲玉	<b>資料</b>	戸山ケ原上ノ臺の史前時代遺蹟及遺物	打製石斧の新例	日本石器時代陸產動物質食料	相模國大船町平戶山遺蹟赤	相模國八幡臺石器時代住居阯群調查報告
口	藤			島	-1-	44	星	, HS.
准	<b>AII</b> -	凄		德	本	紿	杳	野
們	斑狄	(P)		Ξ				
之 : 語	城…誓	之…誓		郎…哭	· · ·	尹…完	忠…宝	瑛 : -
	孔石斧の一例	孔石斧の一例	孔石斧の一例	孔石斧の一例	<ul> <li>孔石斧の一例</li> <li>満 料</li> <li>満 料</li> <li>高上器伸出の上偶</li> <li>本 場</li> <li>口 清</li> <li>点</li> <li>点</li> <li>点</li> <li>点</li> </ul>	<ul> <li>孔石斧の一例</li></ul>	孔石斧の一例	孔石斧の一例

# 史前學雜誌

第六卷第一號

## 史 विं 學 會 々 則

九八七 六 五 四 於會願 《京市澁谷區穩田一丁目九番地 事長問 岡山大田柴大小 田口山澤田山井 義隆 金常 良 一一柏吾惠柏精 史 池簡大中上野場澤 大山史前學研究所內 前 磐澄 啓雄男 樋口 神野 神野 神勇 神男 (順序不同 會

¥,

(費及び送料を申受け需に應ず 寄稿の別刷は豫め申込みある場合に限り、 和九年一月二十五日 即 刷 定第

昭

和九年一月三十日

發

行

に限り之を返還す

原稿掲載に就いては幹事に一任されたし

當分所要部數の

包括す。寄稿者は通常、

原稿は返還せず、但し寫眞、圖表等は豫め申出であるもの

會員並に會員の紹介ある者に限る

之に關連する諸學を

寄稿の範圍は史前學研究を主體とし、

投

稿

規

定

價 六 卷 第 圓號

谷區 池 穩 田 Ŀ Ţ 日啓 九 番 地介

發

行

束

京

市

滥

谷 岡

區

穏田

7

自九

番

地

編

輯

者

東

京

市

滥

發 行

所

史

前

東京市澁谷區穩田一丁目九大山史前學研究所內株 式 會 社 開 明 堂 東 京 營 業 所東 京 市神田區神 保町一丁目三十四印 刷 者 高田田 壬午 早即

所

혤

計

市 岡 神 田 

駿

東

京

政督東京一 泂 蹇 私六七六一九一日二 七 七 五 5 町

ァ **院**八

振替東京五八九六九番電 話 青山 一二五番

## 裁學前史

號一第 卷六第

會學前史

### ZEITSCHRIFT

FÜR

## **PRAEHISTORIE**

(SHIZENGAKU-ZASSHI)

ORGAN DER JAPANISCHEN
PRAEHISTORISCHEN GNSELLSCHAFT

HERAUSGEGEBEN

von

KASHIWA OHYAMA



6. BAND 2 HEFT

TOKIO

März 1934

Japanische praehistorische Gesellschaft

(SHIZENGAKU-KWAI)

9, Onden, Shibuya-Ku Toki



### Satzungen der Gesellschft.

- Der Name der Gesellschaft ist "Shizengaku-Kwai" (Prachistorische Gesellschaft)
- 2. Der Zweck der Gesellschaft ist das Studium der Praehistorie und ihrer Grenzgebiete und dessen Popularisierung
- 3. Die Tätigkeit der Gesellschaft erstreckt sich auf
  - A Herausgabe der Shizengaku Zasshi (Zeitschrift für Prachistorie) (Zweimonatlich) und des Jahresberichts.
  - B Veranstaltung von Forschungs-und Studienreisen
  - C Veranstaltung von Vorträgen und Ausstellungen
- 4. Mitglieder

Die Mitgliedschaft wird erworben durchjährliche Vorauszahlung eines Beitrags von 5 Yen. Personen welche einen einmaligen Beitrag von 200 Yen oder mehr zahlen, werden lebenslängliche Mitglieder. Personen welche sich um die Gesellschaft besonders verdient gemacht haben, können Ehrenmitglieder werden und haben damit die Stellung der lebenslänglichen Mitglieder

- 5. Die Mitglieder erhalten die Zeitschrift und den Jahresbericht frei, jedoch wird für Zusendung nach dem Ausland das Porto berechnet
- 6. Rechte der Mitglieder

Die Mitglieder haben das Recht, die Einrichtungen des Ohyama Instituts für Praehistorie zu benutzen

Die Arbeiten der Mitglieder sollen in der Praehistorischen Zeitschrift veröffentlicht werden

Ferner haben die Mitglieder das Recht, an den Forschungs- und Studienreisen der Gesellschaft teil zu nehmen, die Vorträgen und Ausstellungen zu besuchen, sowie die Sammlungen und die Bibliothek der Gesellschaft zu benutzen

- Ein aus mehreren Mitgliedern, bestehender Vorstand führt die Geschäfte der Gesellschaft
- 8. Wenn es sich als notwendig herausstellt, können diese Satzungen später geändert werden
- 9. Das Büro der Gesellschaft befindet sich :
  - 9. Onden Shibuya-Ku Tokio

Ohyama Institut für Praehistorie (Ohyama Shizengaku-Kenkyujo)

Ehren Mitglied und Ratgeder Prof. Yoshikiyo Koganei

Sumio Nakazawa

Jookei Shibata

Vorsitzender

Fürst Kashiwa Ohyama

für den Vorstand

Kiyoyuki Higuchi

Keisuke Ikegami Kei Kanno

Isamu Kohno Iwao Ooba

Sueo Sugiyama

Kingo Tazawa

Ryuichi Yamaguchi

### INHALT

## I. Abhandlungen (Japanisch)

Ohyama, Kashiwa:Die Vorbemerkungen zur Praehistorischen	
Lebenserwerbs-Forschung	1
Takashima, Tokusaburô:Ueber die Funde von Uenodai, Militärübungsplatz	
Toyama-no-hara, Tokio. (Nachtrag)	29
Hichida, Tadashi:Ueber die ornamentierte Yayoi Keramik aus Senjô-	
gatani, Prov. Saga	37
Ikegami, Keisuke:Steinzeitlichen Funde vom Tendô-yama, Prov. Mie	43
II. Kleine Mittellungen (Japanisch)	
Ueber steinerne Arbeiten. (K. Higuchi)	49
	49
Ueber steinerne Arbeiten. (K. Higuchi)	
Ueber steinerne Arbeiten. (K. Higuchi)  Ein in Relief gezeichneter Vogel auf einem Tongefässrand (Hokkaidô).	
Ueber steinerne Arbeiten. (K. Higuchi)  Ein in Relief gezeichneter Vogel auf einem Tongefässrand (Hokkaidô).  (K. Yonemura)  Die steinzeitlichen Funde Yagioka beim Dorf Nagamura, Prov. Tochigi.	

## III. Bücher Besprechungen



理に充分心がけ度いと存じて居ります。

h

ましてから、下管田貝塚を始め東京近傍の貝塚を四ケ所、栃 終りに研究所最近の發掘調査の概要を申しますと、本年に入

報

會

座います。 究の御發表を御願ひ致します。論說、資料何れにても結構で御 尙此際會員諸氏に於かれても、本誌を御利用の上、奮つて御研 諸氏の御霊力によつて益々本會の隆盛を計り度いと考へます。 氏の御參集を願つた事は誠に感謝の他はありません。倘今後も 第二號の編纂に際しては前後四囘に亙つて、幹事會を催し諸

日本石器時代洞窟住居趾に就いての蘊蓄を御發表願ふ豫定にな つて居りますから豫め御期待を願つて置きます。 第三號には大場磐雄氏をわづらはし、氏多年の御研究による

並に諸學校の諸氏が多數に昇つた事は、斯學發展の意味で誠に 觀がありました。在京會員は勿論、地方會員で上京の節は御立 京工業大學・國學院大學・日語研究會及び宮內省諮陵寮等の御参 嬉しく存じます。最近では賀陽宮殿下同妃殿下を始め奉り、東 寄を希望致します。私共でも諸氏の御期待に添うべく資料の整 最近特に史前學研究所の資料陳列室を見學に來られる、會員

> 考へて居ります。(池上) 得ました。此等に就いては後日、 木縣西那須野方面の遺跡を調査發掘致しまして興味ある結果を 遺物整理の上發表致し度いと

朝鮮平壤府牡丹臺公園

平壤府立博物館氏

師

見

倉

東京市中野區城山町二八添田方 鹿兒島縣伊佐郡大口町

東京市向島區吾嬬町西四丁目四八 朝鮮釜山府寶水町二丁目

稻 涻 片 #

生

典

太

郎氏

田

俊

象氏 修氏 

## 居

朝鮮慶北、慶州博物館內 盛岡市加賀生新小路

東京市澁谷區大山町二一 東京市外三鷹村牟禮四九〇

東京市澁谷區金王町七〇大雲館內

秋田市西馬口勞町 朝鮮京城府大和町一ノ一六福田辰方 東京市目黑區三谷町三〇

靜岡縣磐田郡見付町玄妙小路

小 齌 田 藤 島 祿 郎氏 忠氏

H 文 之 衞氏 清氏

П

井 貞 次 郎氏

臄

森 那 角 樋

田 E 忠 粂 藏氏 雄氏

拟 鑓

死 九

須 章 彌氏

野 滅 匹

marijoji je je

な層位的、編年的研究の完成を期待したい。する事が出來た。此れには本書中にある北六田其他遺蹟の完全遺蹟の研究は、彌生式遺蹟の本場だけに特に興味を以つて拜見

文島本氏の提唱とせられる。

一、繩紋式系遺蹟が山岳地帯に多く未開拓に屬するが故に将來の視野の徹底、二、山岳と平地の接觸作用の研究 一でなければならない。鬼角にも東西、相應じて文化的編年的一でなければならない。鬼角にも東西、相應じて文化的編年的一でなければならない。鬼角にも東西、相應じて文化的編年的十一、繩紋式系遺蹟が山岳地帯に多く未開拓に屬するが故に将來の視野の徹底、二、山岳と平地の接觸作用の研究

# 大場磐雄氏著 日本考古學槪說

學に對し喜ばしいことである。 学に紫田氏が述べられて居るに對し、新に本書を迎へたことは、斯が十數年を經過して居るに對し、新經へ取り纒つたものは、其多くであり、日本考古學として、手輕く取り纒つたものは、其多く

二編を資料篇として、主力を注がれ、これを資料の性質と分類本書は全卷を三篇とし、其第一篇を序説として、概論を、第

點にあり、これは第二版に於て是非增補せられんことを希望す どが、各時代ごとに獨立して其文化を述べてあるに對し本書に 日東書院發行。(大山) 一二八項、圖版四枚、挿圖五十五葉及び索引。定價二圓三十錢。 供すべき糧の或るものたることは深く信する所である。菊版、 ず、各時代を通じて、略平均せしめた所に、著者の苦心と努力 むものである。元々本書は著者の教鞭をとらるゝ國學院大學に ては色色意見もあらうし、評者にも考はあるけれども、本書は 如上の方式をとられたことが目新しく感ずる。勿論この點に就 代、彌生式土器時代、古墳時代の三期に分類し、遺跡の章も遺 考古學上より觀た上代日本として住民、年代、原始文化等の考 遺跡、遺物各説に分ち詳述せらる」ものがあり、第三篇に於て、 るものである。それにしても、この好著が饑へた斯學研究者へ た如く、紙敷の關係上、考古學研究法と参考書を割愛せられた とが窺はれる。只最も惜く思はるゝ所は、これ亦例言に斷られ て著者の最も得意とせらるゝ所の、石器時代研究を尨大せしめ 於て講述せられたノートを取り纒められた關係上、其內容に於 こゝに特色づけられて、益々この創意を貫徹せられんことを望 物の章もこの區分を追ふて述べられて居る點である。從來殆ん **煮自から述べられて居る如く、其第二篇に於て、繩紋式土器時** 察を行はれて居る。而して本書の特色とする所は、其例言に著

に屬する諸氏に依つて執筆せられてる。

料

又は復讐の爲めの食人、死者に對する冥福、英雄への渇仰、愛 人への思慕、其他治病、 に依るものを初め、戰勝後俘虜を食ふもの、仇敵に對する怨恨 其他今日の現存壄人間に於ける、食人風習を見ても單なる飢餓 料として擇びたる事は、想像に餘りあるものと信ずるのである。 ざる當時にあつては、當然飢餓を兎れる方法として、人類を食 れるのであるから、況て社會制度並に道德觀念の、未だ發達せ 於てすら、死者,廢疾、老幼等を食料に供したる事實が認めら る事も想像せられる。然して之等の場合に於ては、有史以降に 呪ひ等の迷信に依る食人等を考慮に入

得られるのであるが、然し之の一例のみを捉へて直ちに食人例

なれば人骨の不足せる事、煤の附着せる事實等も、幾分說明し

連續的に使用したものではなく、ある特殊の場合に人肉を調理 し、これを調理して味食したものと信ずるのである。斯く見る

にも拘はらず、其の内部に何等の變化を認めないのは、之れを いか、然して本出土品の如く、外面に濃厚なる煤の附着を見る ゐたであらうとの想像は、ある點まで許されるものではあるま

なりと斷ずるの早計は、自分も之れを認めるので、玆には單な

る一資料として、参考までに記して置くものである。

文 獻

れるなれば、彌生式時代に於ても相當に食人の習俗が行はれて

大和石器時代研究

の本書に述べられたる如く、大和上代文化研究に於ける淸算期 器時代研究家オンパーレイドと云つたもので、正に編者島本氏 島本一氏編、大和上代文化研究會刊行のもの、本書は大和石

> 解説を試みられた事は誠に多としなければならない。 の淸算期とせられ最近に於ける諸氏の業績を簡にして要を得た る間の第三期に分けて詳細に發表せられ今やその諸先輩の業績 卷頭に島本氏は大和石器時代研究史を明治初年より現代に至

器解説」、其他末永、樋口、島本諸氏の大和に於ける繩紋式系の 又森本氏の「大和の彌生式土器の槪説」、島本氏の「大和の石

五七

見られるのである。

あるから、之れは最初より頭蓋骨其他を、欠如してゐたものと

扨て以上にて土器並に人骨の記述を終り、更に之の發見物の

即ち第一は埋葬例として見ること、第二には食人例として見解 に認められぬのみならず、肋骨の如き腐蝕し易き骨片が、遺存 ても明らかであるが、この人骨には火葬を爲したる形跡は、更 までは、到底收容する事が不可能であるのは、其の容積から見 非したものとすれば、一體分の人骨は火葬となさねば肉體のま 棺と認定し得ないものである。假りに之の土器一個を以て、 にして本土器は、全く單獨に發見されたものであつて、合口甕 中に當然殘存するものであるから、本土器に於て 見 られ る如 を合口甕棺の一種と認め得るなれば、人骨の一部分は他の一個 であるが、順序として埋葬例から考へて見やう、先づ霙の土器 解釋するには、自ら二つの途があるやうに思はれるのである。 意義に就いて、少しく考へて見たいと思ふ、然して之の問題を れを埋葬用器と見るなれば、 說明せらるべきであらうか、然しながら更に一歩を讓りて、之 し居るにも拘はらず、頭骨、 く、人骨の欠如してゐるのもある點までは、首肯し得るが不幸 はねばならねが、この煤をも無視し强いて埋葬例と見るなれば、 何を物語るものであらうか、頗る不可解なる存在と云 歯牙等を檢出し得ないのは如何に 土器の外面に附着せる夥しき煤は 埋

るから、

必然に天候の不順又は、旱害等に依る飢饉の襲來、

於ける兵糧攻め或は耕作不能、其他幾多飢餓の恐慌に襲はれた 耕技術の未熟並に、怠惰の代償たる農作物の收納不足、戦争に

ک ص 只一つの考へ方がある。夫れは死體を風葬に行ひ、 納めてまで埋葬するが如き、手厚き方法が當時に於て行はれた なるを待つて、この土器に納めたる上、埋葬に附したものであ ものであらうか、頗る疑ひなきを得ないと思ふのである。次ぎ るが、之れも年少者殊に全く形態を失はれたる、人骨を土器に つて、頭骨等の欠如せるは其の風葬中に、野獸の害其他に依つ 圏地であつて、 此所に生活を營みし當時の人々は (勿論一時に のは、徒に獵奇的想像を逞しくするもので、人を食つた意見だ て失はれ、巳むなく残骨のみを埋葬したものと見られるのであ を主體とした所産に依つて、支辨するに至つたものの如くであ ゐた。生活様式を全く放擲し、<br />
其の食料は幼稚ながらも、<br />
農耕 式時代住民の如き、狩獵、漁撈及び收拾等に依つて支持されて 千鳥窪貝塚の如き、繩紋式遺跡が存在するにも拘はらず、繩紋 下らぬものと云はれてゐる。然して之等多數の人々は、 ではなく年代的にではあるが)内輪に見積つても、五六千人は 久ヶ原は竪穴敷實に八百以上を算する、彌生式時代人の一大集 に第二の食人例に就いて愚見を述べるが、斯る問を玆に述べる **誹りを受けるかも知らぬが、然し之の土器を出土して、** 其の四骨と した程に濃厚なものであつたが、之の煤は果して吾人に何を物 に水洗したるにも拘はらず、復原するに際し甚しく、手を汚損 面の生地に、何等の變化を認めないにも拘はらず、外面の下半

上器に就いて、注意すべき一つの面白い事柄がある。夫れは内

相當後期のものである事は、否めないものと思はれる。倘この

語り、暗示するものであらうか。 次ぎに人骨に就いての所見を簡單に述べて見る、この人骨は

前記したる土器の内部に、抱藏された儘に發見されたものであ 滿たされてゐたのである。然してこの人骨には何 際は、出土地點のものと全く同質の、耕土を以て つて、之れにも何等の共存物なく、骨と骨との空

2. 土 發 見 するを困難とするものであるが、先づ肉體的に相 ならず、この人骨は四肢骨並に肋骨の一部分のみ 際に、人骨もバラー~に混亂せしめられたるのみ 扱ひに堪へるが如き觀を呈してゐたが、腐蝕度甚 等火葬を爲したる形跡なく、外見は白々として取 が遺存してゐた關係上、其の性別年齢等を、 發掘當時に鍬先きを以て、土器を打ち碎かれたる しく手を觸るれば、直ちに崩壊する有様で、且つ

部には一帶に、夥しい煤の附着してゐた點で、破片を相當丁寧

肉體の儘にては一歳未滿の者でも到底、牧容する事は不可能で 置く。尤も前述した土器容積から見ても、火葬骨なれば知らず、 脊椎骨、骨盤等は全く、發見するを得なかつたことを附記して ひつつ、調査したるにも拘はらず、頭蓋骨、齒牙、

骨は土器を検出するに名を假り、細心の注意を拂 定して大過なきものと信ずるのである、尙との人

當發達した、二十歲前後の者の遺骨であると、

五五五

るものがある。

數あつたとの由である。 んで拾つて來たのであつて、他には勝坂式と思はれるものが多 の飯沼氏の採集談によれば、此れは模様の面白いもののみを撰 以上は寄贈せられたもののみに就いての觀察である。寄贈者

第である。 最後に貴重なる資料を贈られた御厚意に對し深く感謝する次

# 人骨の納められた彌生式

に就

野

簡

啓

共の檢視を受けたものであつて、檢視の結果人骨は遂に、警察 が、路面より四寸ばかりの下部から偶然に發掘したもので、 七四八番地に於て、道路に側溝を設けるに際し、工事中の人夫 ふ。之れが發見は昭和八年十二月五日、東京市大森區久ケ原町 實を報告し、併せて其の發見物に就いての小考を試みたい心思 より改葬を命ぜられたるを以て、之れを入手するを得なかつた 人骨の在中してゐた關係上、地主より土地の駐在所に屆出で、 人骨の納められてゐた、彌生式土器を發見したので、 玆に事

> 官等の言葉を綜合し、且つ現場を親しく觀察した所に依つて、 ある。今この發掘に關係した人々並に、直接これを臨檢した警 が、土器だけは地主の好意に依つて、余の所有に歸したもので

其の埋浚狀態を少しく述べて見やう。

褐色を呈し、器質は吸水性に富むものであつて、一見土師器の 見るのみにして、何等の紋様もなく、內面には上層部に弱き刷毛 尺を距てゝ、一竪穴を認めたるも、土器の附近には口蓋となる となつて、發見されたものであつて、之の地點より北方約三十 られてゐるから、實際の覆土は約二尺四寸と見るべきものであ 何等の疑ひなきものであるが、然し同じ獺生式土器としても、 **機目を存する事に依つて察せられ、純然たる彌生式土器として** 製作したる後、 如き感あるも、製法は全くの手揑式にして、上下二段を別々に 目と、底部に向つて、稍强き箆跡が認められる。尚ほ色調は赭 〇・二糎を示す、薄手のものであつて、表面には弱き刷毛目を 口徑二〇・八糎、胴徑二一・六糎、底徑四・二糎、胴部の厚さ平均 稍不安定を感ぜしめる壺形で、測定に依れば高さ、二八・二糎 く、單獨に埋沒してゐたものであつた。然して本土器の器型は、 べきもの及び、敷石は勿論、小石、木炭、灰等の存在もなく全 る。然して土器は口緣部を北方にし、ローム層上に殆んど横體 先づこの道路は開設の當初に、約二尺ばかりの表土を取り去 接合燒成したるもので、之れは內部に明瞭なる、

較的精巧である。石質は砂岩質。

す。此れに依れば上緣部が著しく隆起してゐる事が窺はれ、比

多數の孔を有してゐる。四個の中一個は石皿上緣部が僅に殘存

# 栃木縣芳賀郡中村八木岡

數であるため、その系統を明にする事は難しいが、勝坂式と大 森式が混じてゐる樣に思はれる。卽ち特別に隆趙紋なく、比較

土器は何れも破片で、其の全形を知るものがない。而して少

發見の石器時代遺物

上 啓

本遺蹟の遺物は、前號でお知らせした如く、飯沼包次郞氏 池 介

答射せられた遺物を御紹介致し度い。 打石斧五個、半磨石斧一個、石皿破片四個

石器

告せられてゐない樣である。今囘飯沼氏の御好意に報ゆる爲、

名表(第五版)に記載ある遺蹟ではあるが、其の内容は未だ報 が本研究所に寄贈せられたものである。本遺蹟は石器時代地

以上であるが、打石斧は五個共に撥形で、粗雑な製法であ

破片十個

半磨石斧と稱したのは第一圖(左上)の所謂下廣型のもの スレート質からなり、双部を若干研磨してゐる。石斧は

石皿は闘示しなかつたけれども、四個とも破片で、裏面に

何れも十三糎内のものである。

的深い沈線紋に依つてるもので、土質、燒成の工合から見て勝

には、所謂薄手式の要素を含み、大森式の一部の土器に類似す 坂式の要素を多分に含んでゐる。又、第二圖に見る二三の破片

五

人あるひはこれが發見地方の性質よりこれを以て一種の所謂結

知れないが、たゞそれの最も大きい型態上の特色である中央部 紐狀器として近來注意に上つた一遺品との連絡を想定するかも

**氏所藏** 

のくびれが認められない點趣を異にしてゐる。現在同島區長某

鳥の浮模樣ある土器

米 衞

村 喜 男

**咋秋、** 

北海道北見國網走町網走川左岸河口臺地なる、

モヨ

づゝ向合せ四ケ所に八羽を配置した珍らしい土器が發見せられ **只塚より高さ二一・五糎胴廻り六八糎ある挿圖の如き鳥を二羽** 

**筆者のもとに保存する事を得た。この土器の型式を見るにオコ** 

のものと見受くる。黑褐色の無地に首部下方には繩狀の浮文を ツクを中心として沿岸地帯から出土を見る。上器としては末期

に水鳥様の型を置きあるものにして、其の鳥に就き北海道帝國 一條配置し共れに小玉を付けたる如く四ケ配置され首の細部 一條は同じく縄文の如きも或は波狀を型とりたるものか其の上

> þ 又同具塚より白鳥の骨等の出土もあり、地方アイヌ人もま

た多くの傳說を持ち等土器の模様にまでとり入れるに至りし如

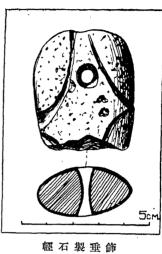
鳥の模様は珍らしいものとされて居る。

たるが、此の地方は湖沼多く今尚白島の棲息地として有名であ

大學理學部教授犬飼博士の見る處によれば、

白鳥なる事を知

の岩版の如きものとして佩用されたものでは な い か と思はれ ろは一般の土腕等とは趣を異にしてゐる。これはあるひは一種



ととは、世界の

對する信仰(FI-多くの海洋民族 に見られる浮に

である。あるひ oat Worship)

トであるかも知れない。茨城縣北相馬郡文間村立木字宮ノ前貝 塚發見、同村大野一郎氏藏。 は本品も輕石の浮力に對する注意より起つたマヂカルタブレツ

> 對馬と共に朝鮮も天氣の良い日には見えると言ふ古代文化傳播 有段式石塚や圓形石塚及び石槨墳が多數存在して居つて、蟄岐、 には、いづれ別の機會に發表しやうとしてゐるが、多くの方形

る。これについ て思ひ合される

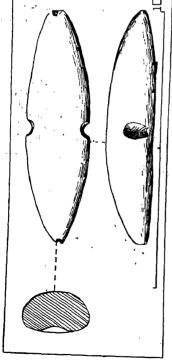
伴出しガラス製小玉の類も多數出土してゐるところの古墳であ 石槨墳の一つであつて、鐵製刃身、鏃、馬具及び祝部土器等が つて、かつて某大家によつてドルメンとして發表されたことの 上重要な位置に在る島である。本品の出土したのはそのうちの

來過ぎてゐる觀を禁じ得ないが、必ずしも水中に入れた錘では ろである。本品の如きは所謂石錘としてはあまり精良美麗に出 その裏面は中央やゝ凹んで居つて、この點は注意に價するとこ れた灰黄色滑石であつて、所々に赤色類料の殘跟を認められる。 あるものである。本品は長さ八・五糎を算し、平滑に良く磨か

なく、あるひは他の異れる用途を有して居つたかも知れない。

## 五、古墳發見の石錘形石製品

たが、昨年北九州旅行中佐賀縣東松浦郡神集島と稱すたが、昨年北九州旅行中佐賀縣東松浦郡神集島と稱す る玄海灘の一弧島に於て之を見ることが出來た。同島 古墳より發見された例は從前自分の管見に觸れなかつ 時代遺蹟より發見されるところであるが、同樣の物が 各、切れ目を有するが如き形石の錘は本邦各地の石器 圖示の如きつむぎ 形を 呈し、兩端及 び 兩側中央に



古墳發見の石錘形石製品

くの楽成は何等かの寄與を我々の研究に與へるのではないかとる文化特色を暗示すると言ふ點に於てのみではなく、又、異れ用法の或物を暗示すると言ふ點に於てのみではなく、又、異れ知法の或物を暗示すると言ふ點に於てのみではなく、又、異れ知式の石斧に應用されて現出する型態は、單にそれが、石斧の型式の石斧に應用されて現出する型態は、單にそれが、石斧の

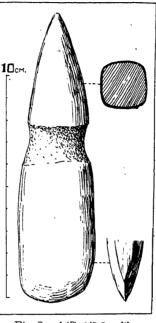


Fig. 2. 有溝石斧の

ければならない。灰緑色綠泥片岩製。青森市佐藤蔀氏所藏。思はれる。殊にこれが龜ヶ岡式土器に伴つてゐる點は注意しな

## 三、一變形石器

風するものである。全體端平であつて、その周邊のみ僅に丸味純氏所滅の、長さ十一・五糎、厚さ二糎を算する灰色安山岩製に本品は山形縣東田川郡泉村川臺遺蹟發見、現在鶴岡市酒井忠

を成し、背部とも言ふ可きところに二器は、この刃の無き點、鞍狀突起を有する點に於て著しく所謂獨鈷石との連繫を想はせるが、しかし叉所謂御物形石を想はせるが、しかし叉所謂御物形石を想はせるが、しかし叉所謂御蛄形石との連繋の論出來ないが、しかし、要するに、変石器をプロトタイプとして、その形或石器をプロトタイプとして、その形式不可能ではなく、

成化と言はふか退化と言はふかの變形

であらうことは推察に難くない。

四、輕石製

垂

飾

明かに紋様として施されたものであるが片面のみに存するととられてゐる點である。これは決して絲ずれの如きものではなく上版等に見るが如き四條の曲線を以て菱形を形成する紋様を作生版等に見るが如き四條の曲線を以て菱形を形成する紋様を作のものも亦その一例であるが、たゞ、他の例と異るところは楕間形にかれて一孔を有する遺物が發見される。本圖に示すところに情報東各地の貝塚からは往々にして輕石を楕圓形に加工し、時間かに紋様として施されたものであるが片面のみに存するとと

石

製

口

樋 凊

之

卓 狀 石 製 品

東北地方石器時代遺物の中には實に奇妙な形の物が少くはな

いが、

圖示の一石器亦自分

卓狀石 1. 報 品

Fig.

遺蹟より龜岡式土器等と共 形縣東田川郡手向村西高森 に近い矩形であつて高さ約 如く長邊約十二糎の正方形 灰白色凝灰岩で、山

二、有溝石斧の一例

より御教示に預り度いと思ふ。現在同村宮田春金氏所藏。

ないと思はれる。例品なほ他に存するあらば、此機に是非各位 なし表面平滑なものに附されてゐるのはその例あまり多しとし ず認められるところであるが、本品の如く、全く豪の如き形を を造り出す手法は、關東、中部、東北地方出土の石皿に少から 良く、安定に出來てゐる點である。かゝる石器の裹に四筒の脚 の脚は各、中央やしくびれて居つて、全體として、極めて恰好 裏面にはやゝ粗雑ながら打敲によつて四箇の脚を造り出し、そ

る。

圖によつても知られる

には寡聞に属するものであ

岡示の一石斧は青森縣中津輕郡裾野村十腰內遺蹟發見の、長

く認められるところのものではあるが、かゝる手法がこの種の 跟を以てする幅二糎足らずの溝がその周を巡つてゐると云ふ點 に存する。かゝる手法は所謂兩頭石斧や獨鈷石のある物等に廣 斧であると云ふ點に於ては著しく特殊な興味をひくものではな いが、その最も大きい特色は中位よりやゝ頭部に近く一條の敲 に東北地方方面に多い尖頭式の斷面三味線胴形を呈する磨製石 さ十三糎を算する精磨な磨製に屬するものである。これは普通

ころは、上面平滑であつて、

の最も大きい特色とすると

に出土したものである。そ

料

杳

四九

史前學雜誌 第六卷

發見は不可能でもあらう。又、骨角製の釣針や銛も亦同様に發 る自然遺物を發見してゐない。恐らく今後共遺蹟の性質上その

**錘石は漁網の鍾として考察せられるものではなからうか。漁網** 

際、自然石を利用する事は、今日尙同地の漁者の間に行はれて き形式の錘石は、充分にその用を便じたものであらう。漁撈の 事であらうから、手どろのものに簡單な打割を行つた前述の如

る由で、此間の事情を物語つてる様である。

の錘としては、多くの同形の而も同重量のものを同時に要した 見して居らない。然し前述の本遺蹟の遺物の特徴である數多の

> 此考察が或點迄許容されるなら、本遺蹟は石器時代の而も彌生 發見した錘石を以つて一漁撈具と考察するものである。若し、 式文化系統の漁撈民の或る意味の遺蹟であると云ふ點に於いて 私は以上によつて、本遺蹟を漁撈者の或る意味の遺蹟であり、

四八

文獻一、人類學雜誌二十五卷、二七五號、大野雲外氏論文參照

頗る重要な考古學的意義を有するもの である と云ふ事が出來

る。

文獻三、辻村太郎博士者、日本地形誌三四三頁參照 文獻二、三重縣史蹟名勝天然記念物調查報告參照

立正大學考古學會の石器時代遺物展覽會

東京近郊の縄文式土器等であつた。餘白を利用して當日の目錄を擧げて記念と致し度い。(池上) 展覽會が同學内で開催せられた。出品證物中の異色あるものは、樺太大泊郡千歳村の諸貝塚の遺物、 昭和九年二月十八日、宗祖降誕會の當日、同大學考古學會々員諸氏の熱心なる努力によつて、邀物

― (四二頁參照)――

降運動が遊だしいとは云へ、石器時代にありても今日の狀態と 本遺蹟附近は地形學上の早壯年期の開折を受け、近年特に沈

三重縣志樂郡立神村天童山石器時代遺物發見地

四 結

言

富な魚介は先志摩の漁場として、縣下屈指の地である。 れた御座灣は、多数の大鳥小島が起立し、波浪穩かに、

且叉、 その豐

御木本の眞珠の養殖場として世界に冠たるも

附近の風光の明媚漸く天下に紹介せられんと のがあり、近年志摩電鐵の開通と共に、遺蹟 大した變化なきものと考へて差支へあるまい。御座半島に抱

然し乍ら此に再考を要する事は、

遺蹟附近

想像するに難くない。

漁撈者としての生活營爲に最も適したものと 斯る惠れた自然環境に於ける石器時代人は

於ける大きな聚落地ではなく、附近の何れか してゐる。

舟による海上漁撈を行つた際の遺蹟ではなからうか。

に聚落住居遺蹟があつて、天童山は漁撈に際

の住居遺蹟と解する事に不穩當でもあらう。

此の如く考察すれば、本遺蹟は日常生活に

成に最も必要な飮料水を缺く點は石器時代人

形成するには甚だ不都合である。殊に聚落形 は前述の如く土地頗る狹隘で、大きな聚落を

しての一種の根據地であり、而して原始的な

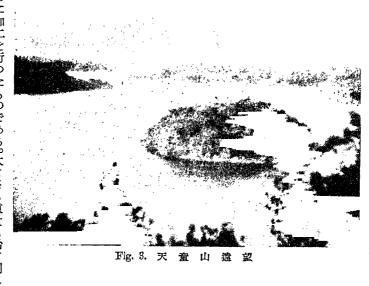
此れを遺物上より見るに、魚骨其他の漁撈を直接に思はしめ

四七

## 史前學雜誌 第六卷 第二號

## 

採集した遺物の主なるもので、何れも自然石の編平な丸型の



加工は極めて粗雑に行はれ、入念に加工した痕跡は毫も見ら長さ八糎内外、幅五糎内外、重さ四十匁位のものが最も多い。ものに加工を行つたものである。大きさも重量も殆ど同じで、

頗る様式を異にしてるのが面白く見られた。(第四圖印-16)地方で多く見る縱に長い方の兩端に凹缺部があるがものとはれない。特徴として横に打割による凹缺部がある點で、關東

## 石鏃(五個)

御報告して置く。(第四圖17—91) である。参考にまでである。私の宿の主人(賢島、真珠館主人)の談によれば往年は正常に多く發見された由で、私の採集したものを見て云ふの非常に多く發見された由で、私の採集したものを見て云ふの非常に多く發見された由で、私の採集したものを見て云ふののでは、無柄のもの三個で何れも燧石を材料とし之れ亦粗雑な製法私の發見した石鏃は僅に五箇に過ぎない。有柄のもの二個、私の發見した石鏃は僅に五箇に過ぎない。有柄のもの二個、

## 四石(一個)

は少しく別式を異にしてゐる。 第四圖(空)に見る如く圓形で、而も中央の兩面に凹みのある第四圖(空)に見る如く圓形で、而も中央の兩面に凹みのある第四圖(空)に見る如く圓形で、而も中央の兩面に凹みのある

が大體一致してゐて、極端に大きいもの、小さいものがなかつはれるものも存した。而して此等の球狀の石は大きさ、重さ等には兩端に打痕の跡が見られるものもあり、或は所謂敲石と思い上が遺蹟表面で採集した主なる遺物であるが、尙此他に、以上が遺蹟表面で採集した主なる遺物であるが、尙此他に、



Fig. 2. 天 童 山 附 近 飛 行 寫 眞 (東京日日新聞社撮影)

が表面に露出する特種の狀態を示して居る。

行はれなかつた。今囘、島を一巡して遺物を發見した地點

は第

四四四

一圖に見る如く十九箇所を算した。

而も松の根本や青苔の上に發見した。従つて遺跡遺物は何等の 遺物は島の枝狀をなしたその突角の最高地點に多く散在し、

邀 發見 地)

> 遺物の簡單な説明を行へば、(第四圖參照) 斧、磨石斧、石錘、石鏃、凹石等である。次に此等の 石器は比較的多く、且つ關東地方を主として見てる私 も發見し得なかつた事は甚だ遺憾であつた。然し乍ら 自身には其の地方色が濃厚に感ぜられた。遺物は打石 採集した遺物は何れも石器で、彌生式土器を一片を

打石斧 (十一個)

外のものが殆んどで、形態や大きさが揃つてるのも 單な打割を加へたもので、從つて石の自然面が多く 作せられたものでなく、自然石の手ごろのものに簡 所謂下廣型で刄部の方に廣がりを見せ たもの が多 私には奇異にさへ思はれた。 表はれてる極めて粗雑な製法である。長さ十四糎內 い。特徴として、石全體に亙つて打割法をもつて製

## 磨石斧(四個)

一個を除く他は細片で全形を知るものがない。比較的精巧な

て他の遺蹟に於けるとその條件を異にし、此の間の研究は殆ど

地表面に總て無規律に發見されるのであつ

層序的區別もなく、

# 一重縣志摩郡立神村天童山石器時代遺物發見地

土器等多數の遺物を發見する石器時代遺蹟なる事を報告せられ 二月には大野雲外氏の附近の遺蹟の踏査があり(文獻一)又大正 地人間に石鏃の採集が盛んに行はれた所である。明治四十二年 灣方面に於ける彌生式系統の遺蹟として有名であり古來より同 てゐる。(文獻二、私は不幸にして未だ此の報告を見て居らない。) れ、石鏃、石槌、石錘、磨石斧、石匙、石鑿、小刀及び彌生式 十五年には三重縣史蹟調査委員に依つ て 本遺蹟の 調査が 行は 昭和五年十月偶々表記の遺蹟の調査を行つた。本遺蹟は伊勢

遺物が斯學間に注目されて來た折柄、私の踏査の概要を御報告 致し、併て愚見を申し述べ度いと思ふ。 近來彌生式土器研究の進展と共に伊勢灣方面の石器時代遺蹟

遺

跡

三重縣志摩郡立神村天童山石器時代遺物發見地

池 介

の高度は十七米、二十五米等である。(文獻三) に著しく、天童山の島群は最大沈降を受けた部分に當り、各島 海岸線に富み、多くの小島がその沿岸に散在する。所謂先志摩 第二圖の東京日日新聞社撮影の飛行寫眞に見られるが如く頗る る小島上にある。本地方は先志摩の南海岸に當り、第一圖並に の海飾海岸として地形學上著明なる所にして最近の沈降運動特 の産地として有名な御座灣内に點在する群島中の天童山と稱す 遺跡は三重縣志摩郡立神村天童山にあり、卽ち御木本の眞珠

現してゐる。從つて、私の調査した地域には沖積土なく洪積層 は馬の背狀をなして平地とてはなく斷崖狀をなして海上に起立 島の幅員は廣い所で凡そ百米狹い所で四米內外に過ぎない。島 てゐる所は少なく、小さな松樹によつて蔽はれ、所々に惡地を する。島表面は早肚年期の開折を受けて耕作地として利用され 谷が見られ、あたかも多くの島が群集してゐる様に感ぜられる。 天童山は手の掌を擴げた如く紆餘曲折し、縱横に深く灣入支

海岛

石石石十剑 捉泊泊泊多

狩狩狩滕路 郡郡郡郡加

國國國國國 留千千千郡

œIII

路

貝袋

石

畑

道擇大

```
君
        會
                                   君
      君
                    君
                             君
                  藏藏藏
                             藏藏藏藏藏藏藏
     藏藏 藏
         同期同長山同同都同同同同 同 同同同同同同神同同同千同同同同同
出于神東 同同 東
       Ţ.
          鲊
             聯製
                  岡
                                  奈
                                       葉
             縣縣
                                  Ж
                                       嬮
       क्त
                                  縣東東東東花在在在在
         昌尚北南北田田田
                                                荏
         原南高高都方方方三三横横
                          森
                          樂樹樹樹樹樹飾飾飾飾郡郡郡郡郡
                                                那
         郡道來來從郡郡郡浦浦濱濱
                        雏
       737
                          那那郡郡郡郡郡郡郡郡郡郡權上世上池
                                                F
         上金郡郡郡稻內大郡郡市市南海有口上毛消島浦三中菊
       池
                        那
                          新福橋日大日日葛柏國小現沼田沼上
                        都
                                                沼
       1:
         面都喜之野
                          田 四村 吉網 吉吉 飾井 分金臺郡 ケ部町
村 村子 村村村 古村 村井 花谷
                   賀戸 區名
                        H
       町
  川秋部谷
                        村折
       久
         貝金貝津原
                   町
                     西貝
                          高字田南篠矢
                        ゚ヶ
         塚海塚村
                   吉
                      戶塚
                                   作姥堀平
                                         野町
                                   具以家門下馬
       原
          貝塚
                   非
                     部
       人具塚
             齨
                   Ū
                     M
                     池
             谷
                                      塚
             I
             彖
                      坂
                     'n
                     至至至至2
                                               貝石
                石王王王
                                               塚骨
                     土石骨骨
                                   石
                                             石
             石
                    石
                                               肠十
          骨
         器片器器器
                     片片器器器器器器器
同同同同本佐齋本旭同同桑久久本山本葉本桑本齋齋日齋齋桑齋久本本本本本西八本齋野郎本齋熟
                                              君沿會
                    Щ
                      Ш
                         藤
                               山藤
                           三藤藤野
                           比
                    君會龍會房藤
                                 、保 同同同日
             山保保
                 本
                                              日直
```

久久

君君

所郎君 君君 君保 保君

同同東東同同同同同同同東路莱福 同同同同同者同同 同同同同北千同同同雄

村村

-- 1/1

王居

三南西西

鰐岡田

町村

龜床

ケ鰈

网

石石

人名英罗法马特特人

彦

君

保君君本

**万万万津津津** 

那郡郡輕輕輕

是是三那那那

川川戶大館森

後

志

國

余市

깲 那市町

余市町

#1

Æ

古潭部へ

上旭名川川寄

静內名

石

<sup>日</sup>會秀

W.

君 君 會

藏藏藏 藏藏藏 藏水太藏藏

君

比并星

君野君野君大君、國

祉

附

威 喬 東

京玉城島

府縣縣縣

П 崇

貝

冢

骝

土土土土土有土土有石土土土土土土土土土土土土土

石石石石

同同

原

那 那 315 机

久

原小

墨

校附

沂

器

人

原

王

77

藤 原、正共 原野文治

井、本會 一、海藤、

藏藏齊

所葉奈京不縣川府

明慮縣西同同

法郡郡下雪

村鶴西沼ケ

清明

壆

闌

前

叉房

君君

治

太

間都多

太井

同 間

凗

原 原

靐 馬

4

谷

MJ.

E

泛長寺

中聚貝塚

附

近八土、

石

器

子

石

紫泉素

本太本

會

荏

京京

府市

ゥ

內藥 下 庫 高

作附近戶

在在 在芝 豐北北北 北北南南 西入稻原原 原區 多多多多多多多多多多多

那那那的 糜糜糜糜 糜燥糜 魔那那

那那和自然那那那那那那那那那个 居桐目金那那那那那那那那那个 概令不光井磨布代藏分口川沒 智村賀 貝下短火町 布村建村橋

田佐乘

XIX.

須幸

增

齋藤佐 同同溶濟 齋同 同同 同本同同 日本鹽同 本齋本佐 同濟濟久 佐本佐久

會 曾

君

君君君

本所称

君 射

太

DIK

四

稱して差支ない様で、吾人は唯だ詫田貝塚(神埼郡城田村詫田) 他蠟石に二個の極めて小孔を有する裝飾品かと思は れる も (第五圖7)が一個等である。石鏃は當地方に於いて全部無莖と

3

内容を含んでゐる。

二、石器……打製無莖石鏃,石斧(打製、半磨製)、 彌生式土器……有紋及び無紋

を諸先生に懇願する次第である。 究不充分なる肥前地方古代遺跡遺物の解明 非究明を要するものであり、併せて今後研 式甕棺遺跡及び有明海周縁貝塚群と共に是 三、祝部土器…古墳附近に於いてのみ。 右は脊振南麓一帶に夥しく散在する彌生

有孔扁平石製品

製無孔石包丁、蠟石製有孔裝飾品

石錘、 打

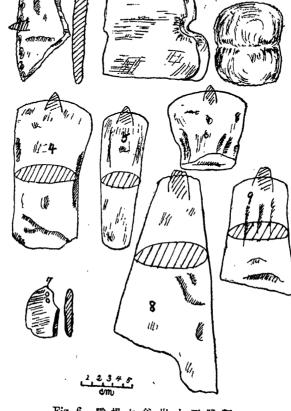


Fig.

## 圖

說

明

3.合口瑰棺內赤色塗料塗布人骨出土地 2.青銅鏡出土地 1.戦場ヶ谷遺跡

9. 丸山古墳 8. 二子山古墳 7. 伊勢塚古墳 6.クリス型銅劍鎔范出土地 5.合口避棺包含地…貝輪出土地 4.合口甕棺內赤色塗料塗布拔齒人骨出土地

のが主で、石質は安山岩及び粘板岩製である。 サヌカイト•石英•粘板岩等である。石斧は打製及び半磨製のも 以上を要約すれば、吾人の採集した這遺跡土遺物は大略次の

佐賀縣戰場ケ谷出土彌生式有紋土器に就いて

に於い て 只一個有柄石鏃を 見た のみである。石質は黑耀石・

四

×其他ノ彌生式甕棺包含地

の變化や燒成上の特徴を見出す時、 次に當遺跡出土の土器で完形なるものは無いが、種々なる紋様 だ彌生式大甕の破片を見出し得ないのは注目すべきであらう。 し、赭色を呈する土器は至つて尠い。又かゝる遺跡に於いて未 遠賀川式土器との對照は特

を半被したものを點在せしめた半徴球紋とも稱す可きものであ 波狀曲線自在沈紋とも稱す可きものである。 即ち1は楕圓沈紋とも謂ふ可きもの、234共に同樣、5は 今個々の紋様に就いて見ると、第四圖に示す如きものである。 浮紋は6の如き球

することも同式土器と共通である。然るに沈紋の多い遠賀川式 土器に對して、當遺跡の土器に見る特徴は浮紋の多いことであ に必要かと思はれる。 口総部の彎曲が極めて緩で「く」字形を呈

る。

るものと二種類を見出す。7は羽狀紋を ものと、11の如く装面にのみ之れを有す る。 つて、表裏共に同じ紋様(60)を有する 911

倜 のみでも。 厚さは一般に○・五乃至一糎である。次に石器は吾人の採集品 個、扁平な砂岩に石器を以て粗雑に穿孔したもの一個、其 磨石百二個、 打製石鏃二十三個、打製半磨製石斧十五倜、石錘 打製無孔の石庖丁(第五圖1)と思はれるも 8の如き深き櫛目紋様を有するものであ 有するもの、8は菱形浮紋にして裏面に 毛目を附してゐる。本遺跡に於いて吾人 の現在までに採集し得た紋様を有するも 口緣部近くに打痕鋸齒帶を有し下方に刷 切底も二三採集する事が出來た。 土器の 部は第四圖12に示す如き平底が主で、 のは概ね以上の如きものである。なほ底 の如き深き櫛目紋様を有する。10 9は楕圓浮紋の點在するもので裏面 は

面に各と

**西側の丘陵上より最近出土せる仿製方格鏡である。又志波屋吉** も圓墳であり、石室は總て横穴式に屬する。第二區は、 輪圓筒の存在する<br />
志波屋伊勢塚の前方後圓墳を除いては、 本遺蹟 何れ

野ケ里丘陵に於

いては、

甕棺の

丹鐵を塗りたる た。更に東方し 人骨を發見し 頭骨に朱…

包含の一甕棺よ

志波屋東方丘陵

存し先に否人は

包含も相當量を

リス型銅劍鎔売 佐賀縣最初のク た西石動は彼の の出土地であつ

輪二個を發見した。吾人はかゝる環境に於いて、 ゐる。(第三圖)なほ吉野ケ里に於ける甕棺內より人骨伴出の貝 鑄型を有する點は學界に多大の興味を以つて見られて 左の如き新遺 殊に表裏

佐賀縣職場ケ谷出土彌生式有紋土器に就いて

跡を發見するに至つたものである。

## 戦場ケ谷出土遺物及び其の特徴

Ŕ 用する事が出來なかつたのである。今に於て當遺跡出土遺物を 物が獺生式の或る種の文化考察上に至大なる結果を齎すべきも り開墾せられて現在その大部分は桑畑として使用されてゐるの 出すととが出來る。 附近出土一般の彌生式土器と對照する時、吾人は次の特徴を見 のにあらずやと惟考したのであつたが、浅學なるが故に充分利 とする獺生式土器に於いて、有紋の土器を見出した時、此の遺 が此の遺跡に注意し出したのは昭和四年であつた。無紋を通常 部は砂層で、次に粘土質の土層を以て構成せられてゐる。吾人 西凹地との兩地に限られ、其の範圍は未だ精確には測定せざる 有紋土器片の散布範圍は此戰場ケ谷に於いて、其の東臺地と 不知の間に遺跡は破壊せられつゝある、土質は一般に最上 二百米四方以上に亙るかと思はれる。然しながら數年前よ

れるを見出す。有紋土器の十中八九が暗褐色或は黄褐色を主と び其他の彌生式土器の燒成と比較する時、其の窯法の極めて劣 水性は中等度であるが、附近一帶に出土する獺生式合口甕棺及 して、其の生地や燒成の至つて拙劣なるを見出す。 先づ土器は紋様より推して、或る種の文化の想像さるゝに反 卽ちその吸

車、 得る。先づ附近の考古學的概觀を述べると、附近に夥しき横穴 式石室古墳を見出し、又賞遺跡の西方たる志波屋吉野ヶ里丘陵 それより途步で一志波屋を經、飯町より約一粁半にて達し

及び一三津權現社東側附近には、 併せて夥しき彌生式土器・祝部式土器の破片の附近一帶に 彌生式合口甕棺包含地を見出

Fig. 2.



3.

んでゐた事實を明かに知ることが出來よう。その中古墳は、埴

三八

散在せるを知る。卽ち附近一帶は古代人が相當に文化生活を營

# 佐賀縣戰場ヶ谷出土彌生式有紋土器に就いて

序

と叱正とを賜はる機會を得たことを幸甚と思ふ次第である。は、今や中山平次郎博士に依つて、新土器論の提稱となり、此處に遠賀川式或は彌生式第二系土器として出現するに至り、此處に遠賀川式或は彌生式第二系土器として出現するに至り、此處に遠賀川式或は彌生式第二系土器として出現するに至り、此處に遠賀川式或は彌生式第二系土器として出現するに至り、此處に遠賀川式或は彌生式第二系土器と思ふ次第である。

た分であつた。既に新遺跡の發見以前に於いても、福岡縣下或の本領かの如く考へられてゐた折柄、立屋敷の遺蹟の發見即ちの本領かの如く考へられてゐた折柄、立屋敷の遺蹟の發見即ちの本領かの如く考へられてゐた折柄、立屋敷の遺蹟の發見即ちに於いて、從來一極めて單純、しかも無紋を以て、礪生式土器に於いて、從來一極めて單純、しかも無紋を以て、礪生式土器に於いて、從來一極めて單純、しかも無紋を以て、彌生式土器に於いて、從來一極めて單純、しかも無紋を以て、彌生式土器

いて、二三の有紋彌生式土器を實見するに至つたので、以下そが、此の新屋敷の遺跡は、種々な意味に於いて彌生式土器の再が、此の新屋敷の遺跡は、種々な意味に於いて彌生式土器の再は日本各地方に彌生式有紋土器は世に知られて ゐたのである

## 一、戰場ケ谷附近の槪況

の概要を報告して参考に供したいと思ふ。

## Ø

あり、成るほどあの小利口らしい動物のやりさうなこと、頷かれました。(山口) れました。こんなになつた木を掘ることは、地面に穴を掘るより容易であり、木の根の直徑が大體、狐等の體には適當でも くした木の根の、一寸觸れゝばすぐ崩れるやうになつたのを見付けて、それを掘つて棲を作る習性を持つてゐると敎へてく 掘り込んだもので、穴の周圍は、ボロボロに腐敗した木質になつてゐます。土地の人は、これが狐の穴であり、狐は枯れつ の南斜面の枯葉の散り敷いた地面に直徑三、四寸の穴があいてゐます。よく見ると、その穴は、朽ち果てた木の根を頼つて れを以前から知りたく思つてゐました。ところが、最近、南河內のさる所で、その穴を見ることが出來ました。小山の山腹 狸や狐が穴に住んでゐるといふことは「同じ穴の狸」との諺にもある通りでせうが一體、どんな穴に住んでゐるのか、

ない。石斧の如くにも思はれるが直ちにこれを石斧なりとは想到し得

來、また雪母片岩類の川石等も發見し得られる。此の外包含層中には稀にフリントの破片を拾得することが出

### Ţ

職、財団の資料となるわけである。 職、東地方に於ける薄手式遺蹟の例證と合致するものである。た 関、東地方に於ける薄手式遺蹟の例證と合致するものである。た 関、東地方に於ける薄手式遺蹟の例證と合致するものである。た でしつ一二土器破片に於ける紋様には一層年代的に下降を想起 を以て稱さる」とせば奥羽文化との關係を考究する上にも本遺 を以て稱さる」とせば奥羽文化との關係を考究する上にも本遺 を以て稱さる」とせば奥羽文化との關係を考究する上にも本遺 を以て稱さる」とせば奥羽文化との関係を考究する上にも本遺 を以て稱さる」とせば奥羽文化との関係を考究する上にも本遺 を以て稱さる」とせば奥羽文化との関係を考究する上にも本遺 を以て稱さる」とせば奥羽文化との関係を考究する上にも本遺 を以て稱さる」とせば奥羽文化との関係を考究する上にも本遺 を以て稱さる」とせば奥羽文化との関係を考究する上にも本遺

同山ケ原上ノ臺に於ける史前時代遺蹟 後報の黑色土層と其の上の黑褐色土層の一部乃至全部を缺除してゐる。即ち其の斷面に於てA地點はDE地點の地層より、赤土上次に本遺蹟中A點とDE地點とは遺物包含狀態を異にしてゐ

るのである。しかし乍ら以上は勿論私見に過ぎない。としたるものであらう。現在と雖もこの附近は土砂流出の事實然らばこれらの差違は如何に解すべきか、私は現地の測定と傳聞とDE地點の斷面より第二圖上段の如く、本遺蹟地の舊地表間とDE地點の斷面より第二圖上段の如く、本遺蹟地の舊地表間とOE地點の斷面より第二圖上段の如く、本遺蹟地の舊地表間とOE地點の斷面より第二圖上段の如く、本遺蹟地の領地表別等のためDE地點附近に流出する結果斯くの如き兩者の差を生じたるものであらう。現在と雖もこの附近は土砂流出の事實を目撃し得、旦つ位置によりて表土層厚を甚だしく異にしてゐるのである。しかし乍ら以上は勿論私見に過ぎない。

た。こゝに是等の諸氏に對して厚く感謝の意を表する。も漸く世に出ることを得たのは本遺蹟の發見者飛田潔氏、地主中村徳太郎氏、弦卷洋酒工場主弦卷乙一氏等の厚意と助力に依中村徳太郎氏、弦卷洋酒工場主弦卷乙一氏等の厚意と助力に依本遺蹟のとした。とゝに是等の諸氏に對して厚く感謝の意を表する。

(昭八、十一、十二稿)

## **浜**

及び管状のもの(第六圖二)等を得た。此の外異形の土器破片として魚の尾鰭の如きもの(第六圖三)

## 祝部土器破片

田地點より得た二個の配部土器破片は厚さ○・九糎及び○・五糎であつて第四圖十一(拓影第五圖四)及び十二に示す如く共に煙を竣してゐる。土質は配部特有の土を使用し居るも往々長石よく見る圓心固紋をかすかに見ることが出來る。後者は轆轤のよく見る圓心固紋をかすかに見ることが出來る。後者は轆轤の上層淡黑色土層下部より十五糎程度の處に見出されその發見數と層淡黑色土層下部より十五糎程度の處に見出されその發見數と層淡黑色土層下部より十五糎程度の處に見出されその發見數の小粒を含有してゐる。兩者とも外面無紋である。とれらは最少なく且つ器形を知るに足るもの無き故これ以上の記述をなし少なく且つ器形を知るに足るもの無き故これ以上の記述をなし少なく且つ器形を知るに足るもの無き故これ以上の記述をなし少なく且つ器形を知るに足るもの無き故これ以上の記述をなし少なく且つ器形を知るに足るもの無き故とれ以上の記述をなしの記述を含むします。

### Ξ

運であつた。であつたが今回果して完全なる磨製石器を發見し得たことは幸
のた關係から少からざる興味を以て終始注意を怠らなかつたの
お器は前回A地點の發掘により磨製の出土すべきを豫想して

一見敵石の如く磨製である。二は乳棒狀をなし、表面滑で少し楕凹形且つ扁平である。石質は砂岩、二ー三個處打罅の痕あり、第七圖は九を除くほか全部今囘の出土品であつて一は少しく

少しく稜角を有し粗面であつて一見形狀は從來稱へらる」磨蠳

く反りを有し、自然石なりや否やは不明なるも疑問のまゝ揭出

して置いた。石質は砂岩である。

明かである。

明かである。

明かである。

の人は何れも所謂分銅形石斧である。内五、六は何れも表質をは不明であるが及部の打罅を最後に施したものであることはなりと考ふるや又は自然的に研磨された石を利用したものなりなりと考ふるや又は自然的に研磨された石を利用したものなりである。

中は不明であるが及部の打罅を最後に施したものであることは、一、六、七、八は何れも所謂分銅形石斧である。内五、六は、五、六、七、八は何れも所謂分銅形石斧である。内五、六は、五、六、七、八は何れも所謂分銅形石斧である。

としたるが如く見られる。石質は五、六、七、八の順序に粘板岩、 したるが如く見られる。石質は五、六、七、八の順序に粘板岩、 見したものであつて、私自身としても人工なりや自然石なりや 見したものであつて、私自身としても人工なりや自然石なりや 見したものであつて、私自身としても人工なりや自然石なりや は疑問としてゐるところであるが、前回A地點にて同圖九に見 る如き、自然石としては餘りに整形なるものを得、今回これと としたまでゞあつて、石質は九、十共に砂岩である。三は殆ど としたまでゞあつて、石質は九、十共に砂岩である。三は殆ど としたまでゞあつて、石質は九、十共に砂岩である。三は殆ど る。たゞし上下兩端のみは何等か粗繋なる面を擦りたる如く、 る。たゞし上下兩端のみは何等か粗繋なる面を擦りたる如く、

ĮŲ.

把

手

を見ない。

第五圖八は內面に五條の沈線を横に並列してある。

形平底で直徑四ー一五糎の間にあり底面の厚さ一・四糎位の部 底部形態は前報と同樣であつて異例を見ない。今囘の分は圓

厚なものもあるが一・○

**糎乃至○・五糎位のもの** 

**残したもの一個を得たの** 

みで他は全部無紋であつ

るものもある。今それら を有するもの一〇個を算 し、叉木葉の押紋を有す

を示せば第四圖八、九、 のうち比較的明瞭なもの 〇の如くである。

Fig.

胴

部

た。總じて大なる特異例 四を除く)に示して置い ふ意味で第五圖(第五圖、 紋様其他前報の缺を補

が多い。曲沈線の一部を

た。底面には所謂網代紋





7. Fig. 憂の石器

**氷紋を有し、其の沈線間の細長浮線上には不明瞭乍ら繩紋を殘** してゐる。(第六圖一) 長さ約七糎、口徑二・五糎、徳利狀をなす。 全面に所謂工字

注 Ħ

飾を附着する。

第六圖四、に示す如き形態をなし、

頭部には8字狀をなす装

戸山ヶ原上ノ臺に於ける史前時代遺蹟後報

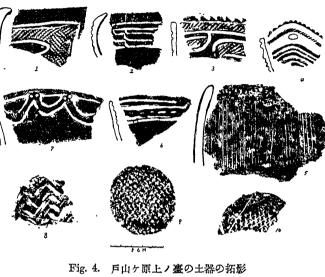
Ξ

る。

體一致する。即ち第三圖及び第四圖に掲出したものは蒐集遺物 口縁部の紋様は前報と大差なく、 各種紋様の出土數量比も大

中に一一

二個を數



す紋様の

主體をな

意では無

V

たじ

數例であ

、得る少

唇部上面

壓痕を連

本遺蹟の

つて勿論

べき點は

集によつ 今回の蒐

て特記す

土器口緣

部内側に紋様を有するものと、

幾分立體的紋様を附與したるも

四圖四に見られる。 紋様を缺いてゐる。後者は第三圖四、五、七及びその拓影は第

第三圖中七は赤褐色、内面無紋、外面には平行浮線上に傾斜



鋸歯狀を を附して には小刻

なし器面

本破片と 有する。 同一樣式

の穿孔を

に精圓形

に代ふる

把手 あ

某氏持歸りたる故こゝに掲出し得ざるを遺憾とする。 にして口唇部上面に8字狀の裝飾を附着したるもの工事監督者

底

拓影は第四圖六、七に見られ內面施紋土器破片に於ては外面に のゝ混在することである。前者は第三圖一、二、三、及びその

明瞭に、しかも興味ある關係個所より出土することを知つて私記載する程の確心なきため躊躇したわけである。然るに今囘は中に一二混在するを不可思議に思つて居たのであつたが報告に

本地點は前述斷面との直角方向即ち東北より西南への斷面にの研究慾を少からず刺戟したのであつた。

戸山ヶ原上ノ臺に於ける史前時代邀贈(後報於ては層位大略水平であつて、勿論層位的關係や遺物包含の狀

態は同一である。

遺物全般の叙述を終つて後にゆづることゝする。地點のそれと比較して奇異に感ずるも、これらの點に就いては何故本地點が層位的に斯く三段の變化を爲し居るやは前報A

### Ч

土器は前報同様複元し得るものはなく多くは小砂片であつて密度も小であつた。一般に中村氏宅地寄りの方に比較的密度を増加するもの」如くである。
東史した土器破片は總數四〇五個、內、口緣部七一個、底部二八個、把手一個、注口部一個、等で他は胴部及び異形の土器破片若干である。
土器の土質、燒成、色澤等は大體前報と同一と見てよく、甚だしき異例を見ない。たど部分的形態及で紋様の點で前報の缺を補ふべき程度のもの少數をび紋様の點で前報の缺を補ふべき程度のもの少數を得た。

今前報の例によつて各部分の記載を試みる。

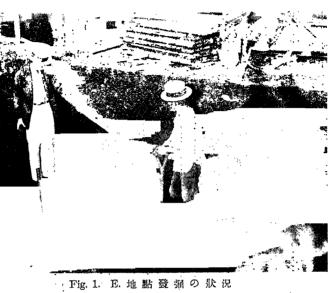
口縁部形態には甚だしき變化なく、これらの異例は少數であば小刻を有するものもある。(第三圖六、第四圖三)其他一般に(第三圖七、八、九、十)平緣上面は多くは平面であるが小瘤或(第三圖七、八、九、十)平緣上面は多くは平面であるが小瘤或

史前學雜誌

第六卷

は遺憾であつた。

本地點は前述の如く中村氏宅地よりは一・五米低く、結局本遺 蹟の最高



度低位置

は三米程

包含層人 地點より

にあり、 點の遺蹟 更に本地

り舊地表 瞬面圖よ に想定す 面を容易

出來る。

ることが

第二圖は

色土層が平均四〇糎の層厚を以て被覆してゐる。本土層中には 際に觀察し得る。赤土は東南端に於て約三○糎高く、其上に黑 E地點の斷面圖であつて、赤土上に層位的三段の變化あるを明

> る。黑褐色土層の上部には淡黑色土層があつて地表に達するの 以て黑褐色土層があり、遺物はこの土層中にの み 發見せ られ 遺物を全然發見し得ない。黑色土層の上に平均四十糎の層厚を

ح:

糎を隔てム本 土層と約一五 **糎、**內黑褐色 點で平均七〇 の層厚は本地 であるが、

土層中に極め

て稀ではある

が祝部土器と

見し得たこと 思はるゝ破片 は甚だ興味あ 二一三片を發

告作製當時私は祝部土器の出土に對して全然無關心では無かつ 即ちA地點の東南方にピットを穿ちたる際、 表土層の比較 た。既に前報

ることであつ

的下方に祝部土器と思はるゝ小破片を手に入れ、且つ蒐集遺物

*ا*ح

# 後報

戸山ヶ原上ノ臺に於ける史前時代遺蹟

高

島

德

郎

内の一部を掘下ぐるに遭遇し、かねて同地域は遺物包含地とし 氏宅地に北接する弦卷洋酒醸造所工場の改築のため同工場敷地 即ち昭和八年九月十一日であつたが前報中に記載の中村德太郎 て注意して居た關係上早速同工場主、弦卷乙一氏に交渉したと 、山ケ原上ノ臺に於ける繩紋式遺蹟の概報を出して後、數日

ころ工事中自由なる調査を許容された」め、あらゆる機會を捉

へて本遺蹟遺物の出土狀態と多くの土器破片及び石器等を蒐集

蹟の斷面を觀祭することを得たことは意外なる收穫であつた。 する事が出來た。殊に堀下二米以上に及びたるため明瞭に本遺 今囘本遺蹟の後報を出す理由は本遺蹟の文化的編年的考察を

る觀があつた。(第一圖參照)

態を觀察し得たゝめであつて、本報が本遺蹟自體をより分明な らしむると共に延いて關東地方に於ける後期繩紋文化の研究に 下す場合に一層豐富なる遺物の出土を見たることゝ其の包含狀 資料を提供し得ると信ずるからである。

> 北方に接した所)は縱六・五米、横四・四米、深さ二・四米で前 點四方をD點とす、D點は方三米、深さ一·五米、 E地點(D點の の面積を有し、中村氏宅地より一・五三米低い。前號第二圖で 故か極く微量の土器片を出土するのみにて殆んど包含し居らざ あつたが未だ赤土を露出するに到らず、深さ包含層に達せざる あつて、他は基礎工事のため到る處一米程度の溝を掘つたので 者は煙突建設のため、者は地下室を作るために掘下げたもので 今囘堀下げた地點は中村氏宅地の北に接する約三五〇平方米

きことなく、零細の破片と雖もよく私に提供してくれた」め非 とゝ思ふが、それでも私の指示を理解し、故意に隱匿するが如 とせざるを得ぬ事情にあつたゝめ、なほ多くの散逸はあつたこ つたゝめ多くは土工の任意蒐集に委すを餘儀なくせられたこと 常に便宜を得た。たゞ私は業務上連續して作業を監視し得なか したものであつて、多くは土工の作業を主とし、遺物蒐集を従 本報所載の遺物は殆ど全部DE二地點の掘下げによつて出土

戸山ヶ原上ノ豪に於ける史前時代遺蹟

後報

二八

- (4) 我が史前住居の研究に就ては、(31)にも述べて居る如く、近く愚見の開陳も期して居るから、ころに一々の例證を略する。其文獻に於ても、
- 柴田、大場兩氏、「石器時代の住居阯」、昭和二年)等の外、其個々に就ても多くが見られるが、これ亦略す。

(虹) こゝに逃べて居る石器時代民の定住性は其全部に就てではない。今日遺跡として認めらるゝものに於てであつて、他に放浪的な生活者もあ

- つたであらうがこれ等の痕跡が、今日の科學では、未だ摑み得ない。
- 42 住居な中心とする行動半徑に就ても、逃べたきものがあるが、本論の尨大から劉愛した。これ等は住居研究の際に開陳する。
- ind Kulturpflanzen. 1905. S. 277—281. を掲出するに止むる。又(32)前掲、Hoernes; Bd. I.S. 545. に於ても、本問題に對し「ビエトの錯 小田内通敏氏、「寒路と地理」(昭和二年)なる好著な紹介して置く。 石器の出土に依るものらしい。これ等に就ても、將來詳細に紹介する時がありと信じ、こゝには單に上述の出典として、J. Hoops; Waldbäume 鸛石農耕始原論は、E. Piette ♥ Nelli にあるものゝ如く其主張の基礎は、文化植物と考へらるゝ彫刻の出土と、彼れ氏等の石臼と認めた | 쨫落そのものに就ても、研究を要すべきものがあるけれども、住居研究の際に髏る。只これに關しては、直接史前文化のそれではないが、

觀である」と明に否定して居る。

ても捜索の上将補を期する。

は、稍々窟蘂の不合がある。勿論火の利用の如きは、保安上大切であり、家の如きも天然に對する保安ではある。今これ以外には、 片鱗を認め

るものしか、見て居らない。恐らく社會學、民族學方面では、多く觸れても居ることくは考へるが、未だ調べて居らない。

動物の保安に對しては、保護色、迷彩、擬體、擬死、裝角、裝甲等々、色々の現象はある。これが一部は、前掲、高桑氏、「人間生物學」中、

「動物の生活と人間の生活」(第三〇五―三二四項)に見らると。

- 木柵の選存せるものゝ一例とすべきは、歐洲に於ては、南獨フエーダーゼーの所謂水域なるものがあるが、其所屬文化は不明で、恐らく青
- 銅時代と老へられて居る。これに就ては、(31)の拙稿参照。又我國に於ても、先頃東北地方に柵跡發見せられ、諮論を見たものがわる。上田三
- 品は後見せらるくから、後期に屬するものと考へる。本遺跡より彩色土器を出土する所から中歐系新石文化の彩色土器系文化に所屬するものと 平氏。「城輪欄阯」(昭和七年)其他參照。 て岡はれて居る。この塞中には釣鐘を伏せた様な、深さ三―四米程、幅二―三米位の上に狭い入口ある竪穴住居跡が發見せられこの中には爐跡 認めらるゝ。この堡塞は高地上にあつて圖の如く榕圓形をなし、長徑六百米、短徑三百五十米程ある。土壘は上緣約三米底幅二米位の外濠を以 レンギエル (Lengyel)の堡塞阯は南ハンガリー、Tolnaer Komitate にある。文化階梯は純なる新石文化と認めらるくが、若干の銅製裝飾
- 36 「原始財産」(第五三―五四項)、エンゲルス「家族、私有財産及國家の起源」(第三三二項)等桑照。又史前舉的方面からは、(32)前掲、Hoernes 社會學的方面の各書には、原始農耕の土地支配となり、且つ財産でもあつたことに就ては、高唱せられて居る。(23)に前掲、ラブレー、

**本見る外、多數の石器、土器、獸骨等色々發見せられ、塞の酉及東隅に夫々墓地が發見せられ、酉隅より約五○、東隅より八十體以上の人體が** 

發見せられて居る。これに關しては、(3)に揚出した Hoernes; Bd. II. S. 116—117 及び Reallexikon der Vorgeschichte. Bd. VII. S. 284—

37 個々の動物に就て見て行けば、ヲラングータン、ビーバー、モグラ、鼠の類等多くが敷へ得らるくが、取り纏めて見たことがない。又文獻に就 發表するの時がくると考へて居る。 哺乳類に於ける住居構築に就ては、(4)に前掲の高桑氏が部分的に觸れられたのを見る外、只今綜括的に書かれたものを見出してない。又 史前住居に對する基礎的研究の必要は、豫てより痛感して居る一つではあるが、私として未だ取纏めて、愚見な開陳して居らない。何れは

- 八年)等がわり、W. Scheidt; Einführung in die Naturwissenschaftliche Familienkunde. 1923. 其他がわる。
- 髎)「人間結婚史」一八九一年髎)の如きは餘りに有名ではあるが、直接史前文化のそれに及んでは居らない。同様にエリス、(荒川氐髎)、性と文 性關係に於て、ベルシエ著((本田民課)性的進化論 (大正七年)に動物界より人類に亘つて述べられて居る。この外ウエスターマーク、(鳥村氏 男女の關係は、獨り性的關係に止まらず、前述の家族とこれに連闢した分業關係等、多くが存するが其現實はこれ亦殆んど知り得ない。其
- (27) 後期舊石人の集團狩獵に就ては、(18)の指稿参照。

明」(原著年未詳)(昭和六年)の如きには、値に原始社會に就て觸れて居るのみである。

- 石文化には起つて居る所は考ふ可きことく思ふ。これに就ては、拙稿、「原始人の鬪爭」(科學蜚報、八の六、昭和二年六月)参照。 第一三四閘にある。この前者は、中央の一名に對し、六名程で包園攻撃と解せられて居る。其眞僞は不明であつても、人對人の闘爭が早くもな | 茲石人の関争闡は、(9)の拙著、綾綿、第一二八項、揷第一四〇圖にある。又有名な、「矢傷を受けた戦士」なるものは、同編、第一二三項、
- (9) 中石文化の内で、マグレモージアンは、住居跡の發見はない。((1))の拙著、参照)又北歐貝塚にも、明確な爐跡(8)の拙稿、第三闘参照) たに述く結果と思はれる。 はあるが、住居跡其ものは未だ發見を聞かない。恐らく後者の發掘調査が多く干九百年以前であつたが爲、餘り多くを蒼意せられて居らなかつ
- 明であるから、何んとも中されない。前者の哺乳類ならば、或る集團獲得想像可能の様に思はれる。 は、(8)の拙稿にある)を見ると、鯨はないが、ネズミイルカ、シアチ、アザラシ(各種) 等がある。魚類にはニシンがあるけれど、出土量は不 いる。又小形な鰯の如きものゝ多出は、釣つたのではなく、網で取ることを連想せしむる。こんな目で北欧貝塚出土の水産動物(これが一覽表 集團漁撈を容易に肯定し得る一例は、鯨骨出土の如きである。死鯨骨を採集したなら兎に角、生きた鯨は單獨では取れない。相應な人數が
- て居つたものがある。これに就ては、拙稿、「南獨フエダーゼー行の舊稿より上へ本誌四ノ一)、第三八項及び第五圖参照 ・ 楽落和五間に密接な關係を存したことを證明する一例は、歐洲新石末の一文化である杙上生活系文化の杙上村落和五間に、 橋梁が梁せられ
- (32) 文化変退に關しては、甚だ概雑ではあるが、嘗て觸れたことがある。拙稿、「史前學と石器時代研究」(本誌二の二。第七項、3。文化衰退。
- 保安に關し史前學上から研究した参考書は、不注意の故か未だ發見して居らない。只 M. Hoernes; Natur-und Urgeschichte des Menschen. Die Sorge um Ruhe und Sicherheit. の表題があるが、内容は火、料理、住居等に就てであり、私の考へて居る保安と

史前生業研究序說

ある。 確立した上で、こうした方向にも進みたいと考へる。徒に新奇にあせつて、我れ等の當然踏む可き所な、他學に屈し自からな卑下する必要はな 氏、人間生物學、(大正十二年)にも色々述べられて居る。只人類に近い哺乳類の集團生活に就ては、 が尨大となり過ぎるを恐れて略した。これに就ては、石川千代松博士、「動物社會」(明治卅六年)「動物の共棲」(同年)に平易に書かれ、 諸相5(年代未詳) (大正十年)等邦譯せられたこうした方面から史前文化を見た著作も共だ多い樣であるから、何れは取り纏めて参考に供する。 にそくして見てゆく。尙この外、ラブレー著、長野氏譯、「原始財産」(一八七七年)(改造文庫、昭和六年)やミユツラーリヤ著、鼓氏譯、「文化の れ、以降多くが用ひられ、更に多くがこの傳統を傳へるものがある樣であるが、これ等に對しても私共は、飽くまで史前編年を立前として現實 化と常に對比研究もせられて居つた故、この雨者綜合の文化階梯も坐れてきた一理由とも思はれるが、今日私共の立場からは、了解に苦む所も 料が悲しく不備であつたが爲に、自分から野變、朱開、文明等の文化階梯を編設したのであろうし、當時は特に土俗學の研究が盛んで、史前文 んで居らないから、上述の如き事態も起る。今これに就ても多くを述べ得ないが、参考とすべき一二を見る。モルガン著、荒畑氏課、「古代社會」 る。それ故、こうした研究が進めば、史前學を立前とすれば、社會史前學を、社會學の立場からは、史前社會學も生れ得る。今日はこくまで進 は大將のあること(第六四項)が述べられて居る。又社會學的に見たものに、P. Deegener; Die Formen der Vergesellschaftung im Tierreich へば、この張き立場を他學より使略せられつくあるとも云へば云ひ得る。或る見方をすれば、史前學と社會學の一部と互に重複した分野でもあ 、史前學上資料の共だ不充分不整頓の時代である。(これに就ては、拙稿、「史前學研究史」(史學七ノ四)参照)從つてモルガンとしても、其資 特に史前學、考古學は事實事物の上に立つと云ふ强い立揚があり、抽象的な研究とは其根柢を異にする點は、忘れてはならない。極端に云 理論から云へば、 Fr. Alverdes; Tiersoziologie. 1925. 等がわる。 只この文化編年が、エンゲルス著、内藤氏譚、『家族·私有財産及び國家の起源』(一八八四年初―九一年四版)(大正十一年)に於て重用せら 「昭和六年)は有名であり、色々得る所も多いが、本著は旣に一八七七年の公刑(逃文年月)であるから、多く史前文化に觸れるにして 1910. の好著がある。又特に、人類に最も近い、猿の生活に就ては、丘博士、「猿の群から共和國まで」(大正十五年)に群中に 文化を有する舊石時代のそれを直接眺むる以前に、天然界の社會生活に就ても、一通り見る可きを順序とするも、本研究 A. Sokolowsky; Genossensschaftsleben

觸れたものもあるが、多くが比較民族學上、乃至は動物界よりの類推等に基くものゝ樣である。これに就ても果して史前學上からは幾何まで觸 家族の状態の知きは、 限界に就ては豫め研究して隘く必要を認めるが、未だ着手しては居らない。これに就ては、河田嗣郎博士、『家族制度研究』へ大正 **誦常史前學上からは殆んど知り得ないと考へる。原始文化の家族に對し色々の研究がわり、中には史前文化のそれに** 

道程もある様であるから、何れ動植物の加工食料に就ても研究して見たいと考へて居る。兎に角、この様な加工食料が新石未期とは云へ、歐洲 詳、未だ燒竈を用ひざるパンの様に思はれる。將來研究の上、附名する〉と呼ばるくものと考へるし、この "Fladen"にまで到達するには工作 れて居る。勿論この『パン』たるや、果して今日と同様に『パン』と稱してよろしきものなりや。嚴重に云ふたら、本書の如く "Fladen" (和名汞 書に止まらず、諸家の見る所、其最初は本文に述べて居る如くスキス新石杙上住居系文化に於て、「パン」と認め得べき現品の出土な見たとせら 1927. に色々述べられて居る。この後者の中で、特に歐洲方面で重要視せられて居るのは、「パン」の起源である。この「パン」に就ては、獨り本

(13) 拙稿、「舊石原人の盛衰」。(科學知識。第七ノ一號。昭和五年)参照。

に見たと云ふ點は、含み置かる可きことゝ考へる。

- 19 く平易に書かれて居るから、一讀な御勸めする。又有名な、E. Huntington ; Civilization and climate. 等、色々他にも多い。 北歐氷後期に就ては、(8)(1)等に引用した拙稿参照。 南北氣候に基く動植物食料の適否、現實等に就ては、藤原咲平博士、「氣象から見た人間生活の種々相「科學と人間生活。

昭

和四年)に面白

- 見て居るのみである。然しこの後者には一部古代文獻に現れたる歌類等の記録もある。 等に就ても良参考書を未だ見出して居らない。 値に澤村眞博士、「食物化學講話」(大正十五年)及び辻暢太郎氏編、「肉食篇」、(明治二十八年)を 同じく肉類であつても、獸肉と魚貝肉とでは、遠があることも明であり、これ等の比較研究も一通りは心得べきことゝ考へるが、只今これ
- 上直接に参照すべきものはないが、間接に多くの資料がある。 同様に非上長太郎氏、「人生と地理」(昭和二年版)中にも「人生と地形」其他があり、同氏「綾人生と地理」(昭和二年版)には、今日の農業、牧畜、 ヘルパツハ博士原著、「風土心理學」渡邊氏課、(大正四年)の序論に「自然的環境」として人類に及ぼす所深き所以が述べられて居り、史前學

水産等の生業と地理學的關係に就て述べられ、間接資料が多く見らるゝ。

 $\frac{23}{23}$ 吾人等の様な、物足らなさがあることゝ考へる。これは御互に夫々に對する認識不足の致す所と考へる。互に歩み寄り方の不充分に基く結果と る點も多く、又啓蒙せらるく所も尠なくないと同時に、或る物足らなさな覺ゆる。恐らく同様に、社會學者方面から史前學者の研究を見れば、 きて居る。特に我國に於ても、こうした傾向が見らるゝ。而して私共をして案直に言はして戴くならば、こうした方面からの研究には、敬服す 史前社會の研究は、専門の史前學者、老古學者が餘り多く觸れて居らないのに對し、社會學者、經濟學者等の方面からは、相當に踏み込んで

思はれる。それ故今後に於ても私共としても、倘一步進んで、史前學の分野上、對象とすべき內容は充分な理解と勉强とにより、これが基礎を

- あつても、小形で食料貯藏などに用立つ程度のものではない。要するに舊石文化に或る容器の存在は認めらるゝが、貯藏に用立つ程度のものは、 機質の容器であるうと想像せられて居るが、果して容器かも未詳である。又後者の角杯は、如何にも角杯らしく見らるゝが、よしそれが容器で ものがある。拙著、歐洲舊石器時代(考古學講座)。續編。第一二九項揷第百四十一圖。又今一つは佛國ローセル岩陰出土の浮彫「角杯で飲む婦 土器が出土した例がない。(舊石土器問題に就ては、前掲拙著、「日本舊石文化存否研究」第三二―三三項、(3)参照)それ故、天然容器か或は有 人」(同前拙著、第一〇八項、揷第百十七闘)がある。只前者の容器が何物であるかは疑問とせらるゝ所であるが、今日まで舊石文化中に確實に | 舊石文化の容器として、最も明に考へらるゝものは、カプシアン繪畫でアラナ洞窟發見の、「木登りして片手に容器?を持つ人」と云はるよ
- (10) マグレモージアンの家犬に就ては、拙著ご北歐に於ける中石時代、マグレモージアン文化概說」史前學雑誌、第三の第二、三號、第五一項、 一覽表及び、第五二項参照。尙同表で示してある如く、マグレモージアンの三遺跡、悉くより家犬骨出土を見て居る所は注目に價する。
- として我文獻上の研究がある故、參考に備へる。 大肉食用に就て、こゝに直接關係はないが、奧村繁次郎氏、「犬肉食用老」(人類、十五、一六七、第一八四——)八六。)なる論文があり、主
- 上抵農、鋤農、犂農等に就ては、將來史前農耕を發表する時、研究させて戴きたいと考へる。

上田恭輔氏『料理術の起源及沿革』(人類第十三)ノー一三九號。第一—一八項)参照。本文中には、面白き未開土俗例が掲出せられて居る。

- 所在地名がない。Tegneby in Bohuslän の岩壁螿と考へる、大さ未詳。これと若干異るものが、O. Montelius; Kulturgeschichte Schwedens. s. Fig. 127 にあるが、鮮明な前者をとつた。 本甌は J. Hoops; Waldbäume und Kulturpflanzen im germanischen Altertum. 1905. Fig. 3 であるが、同뗿は Bohuslän とのみあつて、
- 梯には及んで居らないから、この言葉が何れに當るものかは、解らない。太古原始の人類とあるのみである。從つて史前文化の存否に就ても觸 れては居らないが、もしこの言葉を史前生活に當て篏むるならば、本文の如く文化なき時代と見る可きであると考へる。 河上盛博士、「人類原始ノ生活」(法律學經濟學、研究叢書、第二册)明治四十五年、第一五項参照。但し同書に於ては、何等直接史前文化階
- f. Fischerei. M Bd 314 Heft, 1904) s. 276—288. 参照。又植物質食料に於けるものは、A, Maurizio; Die Geschichte unserer Pflanzennahrung 動物質の食料、其内でも魚類の調理加工に就ては Ed. Krause; Vorgeschichtliche Fischereigeräte und neuere vergleichsstücke. (Zeitschr.

史前生業研究序說

に、「日本舊石文化存否研究」(本誌、四ノ五・六代册。昭和八年)に於て、〔別註三〕漁捞始原概説(同書、一八―二四項)として其輪廓を述べたに過

ぎない。倘部分的な二三は他にも觸れたものはあるが略する。

- く、比較上、原史生業とは理論的に大きな開きがある。特に我國史前生業を研究する上には、我原史生業との相關も對比も甚だ必要なことであ るから、原史學研究者に於ても原史生業の研究も進めて戴き、互に研究を增進して行きたいと考へる。私は徒に姉妹專門に向つて批判がましき 私は元々史前學研究を専門として居るから、原史文化に就ては殆んど研究して居らない。それ故多くを知らないけれども、本文で述べた如
- 態度は、此際慎み、共専門諸兄に信頼して、其研究を待つものである。省みれば失々自己專門にも御五に大きな不備缺陷はある。これを各々自
- 己専門方面を幾分なりとも滿して行くのが、互に進む最も大なる効果的のことへ信する。 最近、大給尹君により「日本石器時代陸産動物質食料」─特に狩獵による食料─本誌、六ノ一。が發表せられたことは、我史前全食料から見
- 表がありたいことと考へる。 れば、共一部に過ぎないが、兎に角、こうした方面に済意せられてきたことは、悅ばしい傾向と考へる。どうかこうした方面の研究も、續々發
- 正十五年)第二三〇項、動物の財産の所に、犬、北極狢、鼹鼠、スカング等の多くの例をあげて居られるのを見たのみである。いづれ研究の上

増補はする。

- には觸れて居らない。 火企を肯定し得る燒骨の出土に對しては、少なくとも後期落石文化には、相應例があつたと記憶するが、只今これな書いたノートな遺失し 食人風習に就ては、我國ではモールス以來、相應に論議研究せられたものがあり、又今日これを再吟味する必要もあるが、今囘は總てこれ
- たから、暫く實例は猶豫して戴きたい。然し舊石人の多くが、尙生食して居つたと考へる。特に冬期其植物質食料の不足の際には、保衞上特に
- 十八—十九項參照 舊石人が絕體的に水産を攝取しなかつたとは、考へて居らない。 現に舊石遺跡より出土した魚類例は前掲拙著、「日本舊石文化存否研究」第

生食要求があつたと考へらるゝ。

北歐貝塚文化の土器は、揺稿、「デンマークに於ける貝塚構成時代」史學。七ノ三。第一九四項。第十岡婺照。

史前生業研究序說

究するにも、 他との比較上、初めて成立するのであつて、自他を知つて、よく己れが明になるのである。かく我史前文化を研 さりとて大局を省す、無暗に暴進するは、考へねばならない。更に考ふ可きは、我史前文化の特異相なるものは、 業に就ても、研究して行く考へである。それにしても本研究は其考へに對し、所論の杜撰淺薄な所は、私も思は べんとした所は、表題にも示した如く、序説として基礎的な槪論にあり、將來は本研究を基礎として、個々の生 **ぬ節も尠なくない所は、豫め告白して大方の、忌憚なき御批判を御願して、一歩なりとも研究を推進せしめたい 其踏む可き順序があると同様、** 史前生業を見るにも、見るだけの順序が必要と考へる。 勿論今日述

づる。 究者の出でんことを希望して止まない。たゞこれに對し、甚だ僣越ながら、未だ研究に向はれざる方々に對し、 疑せしめ、又は放薬せしめんとする様な、氣持ちは毛頭ない。寧ろ反對である。一人でも多くこうした方面の研 きたのである。 其進路に對する一準據を開陳すると共に、自分の研究としても、批判を得て、 れる恐れもある。これとて研究者に對し、決して故意に難解にし、難癖をつけて研究を阻止したり、或はこれを遲 るとも思ふが、所謂定石を打つて行きたいのである。それでないと切角芽生へてきた生業研究を、 只私の云はんと欲して居る所は、我史前生業研究に對しても、 (昭和二、二、一六稿) それ故、 私の微意ある所を誤解なく、共働の勞を惜まれざらんことを、吳々も御願して本稿を閉 **其根柢を確立して進みたいのである。言ひ過ぎ** 共々に進みたい爲に、かく述べて 或は邪道に陷

遠ざかる傾向も生じ易いから、戒心すべきではある。 に簡明に接し得ない爲、 其結果直に行詰りも生じ得る。 する點に、 文化研究の大道は、 た方々も多いと考へるが、 にこうした抽象的に近い研究になると動もすると、 推進せしめ得ると考へ、かく廣くも觸れたのである。 餘りに考慮し過ぎたかも知れないが、さりとて考へ方によれば、 獨りこうした方面に止まらず、 かくも片鱗にしか觸れ得なかつたのである。 此際御發表を願ふ端緒にもと思ふた節も少なくない。 ての點から考へれば、 机上に膠着し、史前學本來の事實、事物を對象とすることに、 尙々多くの研究内容を有するから、 豫め生業研究の基礎を廣くして置けば、それに基いて深く 只本論に於て多く費した所は、今述べた生業研究獨進に對 勿論夫々廣く見るにしても、 只例出した諸方面に對しても、 單に生業研究のみ獨進してみても、 夫々方面の全貌には、 研究せられ 容易

ず、 すべきことにも出會しよう。 我人工遺物の精良複雑な發展は、 すべき組織がなくてはならない。勿論これが爲ある主觀の先行することも危險な場合も起ろうし、 時代の農耕論の如きは、 る標準尺を認識して置くことが必要である。徒に發見にのみ追從することが、 ら見ても生業文化進展の大綱を基礎に入れて置かないと根柢を誤る結果も生れる。 又根本に於て、 出土遺物に直面して、 史前文化に於て文化階梯に對する認識が充分でないと, 例へば彼れに住居、 古い時ではあるが、 これが眩惑より生じた結果と考へる。 特に我繩紋式文化の如きは、歐洲新石文化など、對比して見ると、必ずしも總てが併 彼れ等に優る如きがあるから、 墳墓等其構築術工の進展したものがあるに對し、我れには少ない。其代り 其氷河環境を無視したり、 それ故現實に出會する以前に、 生業文化に於ても、無條件で同等視は出來ない。 又文化階梯に於ける生業一般を見て居ら 往々見當違も起り得る。 史前學の任ではない、 例へたならば、 史前生業に對す 或は特異例と 歐洲後期舊石 これを生業か 發見に先行

進むべき多くがある。

史前生業研究序記

华徑 のであれば、決して易く行はるくものとは考へられない。(3) 於ては其行動半徑内に於ける生産充實を見なければ、聚居は不可能である。又定住を立前として見れば、其行動 がら、從事し得るかは、一つに其天然環境にあり、又文化の進展によつて、新に文化工作を併せ行ふことも不可 を主として見れば、某生業に適應するが故に、 又聚落になると、 幼少の頃から見聞して體得する所も多かろうから、 能ではないが、定住性は動もすれば、生業を固着せしめ易いと考へる。特に一地に於て父祖より繼承する生業は、 !の制限よりして、生業も亦限定せらる\。其土地に於ける最も有利な生業を撰ぶのが當然に思はれる。 これが轉々移動する如きことは、定住性のない住民なれば容易であらうが、定住性を帶べるも 定住するに至ることも起り得るが、夫々各生業に亙り、 特殊の事情に出會せざる限りは、傳承せられ易く思はれる。 定住しな 生業

## 八組

併進すれば、最も理想的であつて、互に失々の研究に相關して不備相補うて深く究明し得ると考へる。勿論史前 進んできた悅ばしい傾向を見るのであるが、これを獨り生業研究のみが、先進するに於ては、 も只今史前學者側よりの研究が、餘りこうした基礎的研究に向つて居られないで、漸く此程、生業研究に向つて い點も多く存するとは考へる。 以上甚だ雑駁であり、且つ夫々方面に於ては、抽出的に生業關係に觸れ、纒り惡くもあるから、了解せられ惡 且つ成る可く各方面より史前生業を觀察せんとしたが爲、かく何れも不充實な研究となつたのである。 例へば食料、保安、 社會等より、或は天然環境の研究等多くが舉げ得る。これ等が相前後して研究が 私としても尙開陳すべき多くを保留もして居るのであり、こしでは成る可く簡單 必ずや生ず可き缺 てれ

# 七 住居と生業

關係を有するから、 住居と云ふても、遺跡學に見たそのものし研究も史前學上必要は認めるが、(ヨウ) これを見る。先づ天然界に就て見れば、哺乳類に於ても樣々で、中には自から住居を構築す てくでは居住行為が、 生業と深い

るものもある。 (33) の如きは、立派な竪穴住居を營んで居る。この竪穴住居たるや、舊石文化には未だ全く見ない所であり、(3) なき限りは定住性を持つて居る。中石文化にもアジリアンの如き洞窟住居者も居るが、中石後期のカムピニアン 出來なかつたと考へる。もしもカムピニアン人が、放浪生活者であつたならば、決してこんな勞作は行はなかつ 我關東地方の繩紋式文化の住居中には、敷石住居や多角形的なものも存するが、其多くが圓形であり、且つ聚落(4) 居る點は注目に價する。これが新石文化に入れば、 たと思はれ、 貝層等よりして、 し歐洲では、 て始めて、 後期舊石文化の洞窟生活に就ては、 土を堀つて築營すると云ふ、大きな文化工作を見たと同時に、この構築は大きな勞作で、手輕には 杙上住居の様な變つた住居跡もあれば、 彼れ等にも或る定住性が認めらるし。 これ亦同樣に定住性が認め得ると共に、農耕始原以前に、竪穴構築の如き土工作業が先行して 前述した通りであるが、由それが天然住居であつても、 今日遺跡を止むるものには、 北歐貝塚にも前述の如く、 住居形式も圓形より角形に進んだものも多く見らるしが、 集團生活を認めらること同時に、 より大きな定住性を見てもよい 其天然環境に變化 人類と

なる。定住する以上には、其住居を中心として、彼れ等の行動半徑は自から定めらるゝ。特に聚落生活を見るに 兎もあれ、石器時代文化に於て、定住性を認め得ることが、生業と或る關係を生ずる。即ち生業地域の限定と (4)、

も見らるく。

へるのである。

つて成立するのであるから、獨り生業關係に止まらず、他部落乃至は、不安を醸する敵の共存を、併せ考へねば

ならない。卽ち敵對行爲が肯定せらるゝ。又堡塞なる性質上、集團の爲の保安術工であり、ある統制下になけれ

らも起る。 來ない。 のであつて、 も容易と考へる。かく述べてくると、農者のみが堡塞を要求する様 親む生業である以上、土工に對しても、土に親み少ない生業者より 投資が必要であるだけ、 だ大であることを考へねばならない。それ故相當な理由なしには出 化に於ける土工の如きは、石器を以てするのであるから、 らるしのみではない。 耕地がなくてはならず、原野より耕地に開墾するには、大きな努力 に對し、農牧は土地の保有要求が一段と高い。特に農耕に於ては、 ば出來惡い。且つ堡塞は後述する定住性を裏書きする。 に誤解も生れ易いが、勿論堡塞設定は獨り生業關係のみより要求せ 又この堡塞設定は、 此點を生業から見ると、獵、 堡塞設定なるものは、恐らく農耕文化以降に發生した 只生業との關係に於て、 耕地の保有が要求せらるく。又農耕は土に(※) 一面に土地支配ともなり、其保有上か 漁の天然動物を對象とする かく農者と結ばるく 特に新石文 其勞作甚

史前在業研究序記

# 六 保安と生業

に備ふるに止める。

れて居る。 根本に於 てくでは、 て史前民の保安に對する研究も重大な意義を有し、其研究分野も廣いに拘はらず、殆んど等閑視せら 保安と生業關係、 然かも僅に其一部に觸れ、兩者にも相關々係あることを、 認識する端緒

總て自からに賴らねばならない。卽ち自衞なのである。この現象は獨り文化を有する人類に止まらず、 於ては、 史前民の保安とは、 今日と雖も色々な現象が見られ、 生命の安全を期することであり、 比較資料ともなるが、 又不安なく生活せんとする行為である。今日とは異り、 ・割愛する。 天然界に

**ક**્રે કુ な防衞も含まる」。 北 は都城たるに達し、 はなく、 個 前者に對するものである。後者に對しては、 であるか否かに就てすら、只今白紙の狀態にある故、研究せられた方があらば、高敎を得たいと考へる。 この史前民の保安なることも、天然に對する保安、入對人の保安もあり、後述する住居の如きも亦、主として 地 今日これが存否を計り得ないものも存するが、 方には、 研究は將來に讓り、更に他を見る。其一つは、防衞術工である堡塞である。堡塞術工は、 新石文化に入つて初現するものし、 よく「チアシ」と稱せらる、遺跡があるが、 其發展著しきを見るのである。 この武器に於ては、生業用具、特に狩獵用具の多くとが、全く相一致するものがあるが、 直接武器を執つてする自衞行爲や、 未だ發展するまでには達せず、原史文化に入つて、 中には、 勿論この堡塞術工中には、木柵の如き朽癈性に富むものが有 私は未だ研究して居らないから、 土壘の遺存するものがある(第五圖)。 年棚を設置するが如さ、 果してこれが史前遺跡 堡塞の擴大充實 舊 我北海道、 中石文化に 消極 其 的 東

この様な保安工作は、

必ず其必要に應じて發生したものであり、

且つ其必要たるや、

其殆んどが對人關係によ

る。 工作に比例して縮少せられ得るから、 從つて部落相互間にも、交通が容易となり、 聚落相互間 統制の上からも容易となり、又この現象は、 の距離も縮少せられてよい。 換言すれば、 人口が濃密になり得 文化中樞を形造る

上に於ても、大きな關係が生れる。

社會進展が順序よく發展して行く場合であり、且つ地形に連關した文化發展方向や、乃至は文化衰退現象等尙多(3) くに觸れては居らない。又或る文化が大局上順調に發展して行くにしても一律一樣ではない。 りたい。只こゝで一言御斷りして置くことは、此の如き文化現象を見るにしても、それは大局上の問題であつて、 肯定することが出來る。 少なくなかつたらうと考へる。今日でさへも、こうした孤獨的な生活者が田舍には隨分見られもする所からも、 であるから、 の統制もないもの等が混在して居つてもよい。要は彼れ等としては、食料充實し且つ平安に生活し得ればよいの こうした目で、 それ故新石文化で集團の結合增大を見るにしても同時に集團をなさないものも、 天然環境や保安上等から、最も小さな團結である家族を編成するのみで、 我石器時代の文化を眺めると、色々摑み得ることがあると考へるが、其詳細に就ては、將來に讓 滿足して居つたもの等も 又集團をなしても何等 中には不揃なこと

はれ 相はより複雑となり、前述した生業分化と共に、貿易、金錢、等が發育して、自給自足を原則とした史前生業と これが原始文化に入ると、 全く異つた經濟生活に入つたものと考へる。 歐洲では都城の様なものが生れ、我國でも國家と稱する樣な、 總てが面目を一新して、 略今日に於ける社會の、 統制にも進んだ様に思はれるから、 ある原始的な姿が見らるし様に思 社會

ると、 氷河環境の特産と見る可きことへは考へらるへが、 生活が出來たのである。 然らばよし大集團と認められなくとも、 大體我貝塚と大差がない。 只これ等の集團生活は、 貝層の面積、 厚さ等も相應にあつて、 或る集團生活は肯定出來る。 決して無意義に行はれたのではない。 中石集團は、 野外何處にも住居し得るに拘はらず、 我關東地方の中等程度の貝塚位なものが して見ると漁撈生活者も、 舊石集團の如きは、 自からの 或る集盟 全く

意思に基いて集團を形ち作つた以上、そこに集團生活が可能



ッ(舊石) ァ 壁 V 面より見ても、 であり、 今これが詳細に亙つて研究する餘裕はないが、 其他色々の生活現象の綜合結果とも考へるが、 すに足る、

直に連想せらるくものは、

集團漁撈である。

要は集團を滿

單なる生業方

てれ

は獨り生業關係のみに止まらず、

後述して居る保安

且つ集團の方 が

利

益 であつたと見なければならな

(II. Obermaier & 1)

これが新石文化に降れば、 食料の豐富に基く所が多いと考へる。 より古き階梯に集團生活が營ま

文化工作を併せ行ひ得るによつて、 つて支配せらるしが故に、 撈集團 等 聚落相互間にも或る結合が生れても、 の如き、 天然食料のみを對象とするものとは、 集團はより限定的である。 この集團制限は著しく開放せられ、 不思議はない。更に新石聚落を見ると、 れた以上、 然るに新石聚落は、 違ひがある。 本階梯に於て單に可能であるに止まらず、 天然食料のみを對象とすれば、 且つ聚落生活に必要な四周地積も、 獨り天然食料のみによらず、 舊石の狩獵 集團、 其貧富によ 牧農等の 中 更に進 石の 文化 漁

であるが、これ亦生業とは密接な關係がある。

最初より定限がある。卽ち制限住居であつて、野外に自から住居を構築して聚居するのとは、大に其趣を異にす 儀なくせられて居る。只洞窟なるものは、天然の住居である代りに、これに何等の加工を施さゞる限り、 、出來て居つたのか。等色々の疑問が生れてくる。これに對し彼れ等の姉妹文化たる「カプシアン」繪畫の示す所で 應な人敷が集團生活を營んだことが、肯定し得る。此現象は、よしそれが氷河環境の致す所であるにしても、 裏書きなる。 は、 類として集哵生活を營む以上には、そこに色々な社會現象が生れてくるのも當然と考へる。例へて見るなれば、 が、 **뗆結ない集合體では、集團狩獵の如きが、行ひ得ないと考へる。特に入對入鬪爭の繪畫が舊石人によつて畫かれ** 云ふ樣な、權力者がないにしても、少なくとも大衆を指導する古老の樣なものがあつたと思はれる。個々の何等 て居る所も、 今これを最も簡單に、舊石文化より眺めて見ると、歐洲後期舊石文化の如きは、其氷河環境上、洞窟逃入を餘 然し舊石住居跡の洞窟よりは、 明に集團狩獵を物語り、又後期舊石人其自からの捕獸主遺骸である馴鹿、野馬等の習性から見ても、これを 生業階梯上から見て置かねばならね點と考へる。 或る參考資料を提供して居る。 乃至は男女の關係如きが如何あつたか。又は一洞窟内に聚居するにしても、どれだけの社會統制が さすれば獨り狩獵時に限らず、彼れ等の集團には、 一文化階梯に屬する幅も深さも、 かく何等か統制の存すべき、社會があり且つ集團狩獵を營んだこと 或種の統制が行はれてもよい。所謂酋長とでも 數米に達する様な獸骨層を見る所から、

築の芽ゆる所があり、 これが中石文化に入ると、 後述して居る如く自から住家を營み得るに達する。特に中石後期に入り、 氣候溫向の結果、 人類は野外に開放せらるしと共に、 この野外住居に對し、 北歐の貝塚を見

期間を必要とする農耕の季節とを對比したならば、 了解せられ得ること、信する。

# - 地形環境と生業

ば、 理由 して、狩獵或は農耕等に、果して幾何まで適應したものか、單に此の如き方面のみよりは、解決に苦しみ、他の はあるが、これと同時に其一部が、 て我繩紋式文化の關東平地に於ける狀態を眺めると、貝塚多く、其漁撈生業に發展したことは、 ものは、 多く地形が錯雑もし、特に海に因緣深いのであるから、文化全般からも特性が生れ易い。これを生業上から見れるく地形が錯雑もし、特に海に因緣深いのであるから、文化全般からも特性が生れ易い。これを生業上から見れ 地形環境も直接間接に生業に及ぼす所が深い。これを我内地と限つて見ても、 失々地形上に對し、其生活が最も容易である生業に走り易い。勿論民族としての傳統もあろう。 も併せ考へねばならない樣な現象が、共に存する。 生業を動かすに充分なこともあらうが、歸着する所は、生活の容易安穩にある。 飛信山地方向に發展して居る事實に對しては、單なる地形と生業關係上より 大陸島であり、 只ての原則の一例とし 首肯し得る所で 狭長な島内は山 習慣の或る

生業なるものも、天然環境なる舞臺に於て、演ぜられてゐるに過ぎない。 後に申して置くてとは、史前生業なる一生活行爲も、 尙見たい多くがあるけれども、 何れは個々の生業研究を行ふの日に、又多くを見直して先きへ進む。只この最 土地と水とを離れて營まれては居らない。 換言すれば史前

# 五 社會相と生業

的行爲である以上、今日の史前學上の資料からは、殆んど知ることが出來ず、僅に片鱗を摑み得るに過ぎないの 人類は何時より家族以上の或る社會生活を營んだものやら知るを得ない。 勿論社會組織の多くが、 單なる抽象

史前生業研究序說

ない。 文化より更に期間短く、且つ現代に近づいた關係か、特筆する樣な大局的な地形變化も、 歐では、 河現象さへあつて、大きな消長も見た。中石文化は舊石から見ると比較にならぬ程、河現象さへあつて、大きな消長も見た。中石文化は舊石から見ると比較にならぬ程、 如何に大である可きかは直に想像し得る所と考へる。これから順を推して見れば、史前文化の内でも、文化低い いたし、 其交感も大となる可きである。又文化期間に於て舊石文化最も長く、且つ歐洲の如きはこの間、恐る可き氷 勿論局部的な變差はあつたと考へらるくし、更に見る可きものがある。 この樣な地形變化にも遭ふて居る。新石文化になると所により相應な長短の差も見らるいが、概ね中石(m) バルチック海に於て、少なくともアンシルス淡水湖がリトリナ海に變り、且つリトリナ上半期までは續 短いけれども、 氣候變化も見ては居ら それでも北

## 氣候環境と生業

これは一面舊石氷河時代の狩獵生活と思ひ合はするものがあり、又氣候溫向の中石文化に於て水産食料擴大に對 ては人類に適應しても居る。これと反對に北寒地方は、植物質食料も少なく且つ肉食が或る程度に要求せらるく。 ことが多いが、一般原則として南暖地方では、植物質食料は豐富であり、勞少なく採集も出來、且つ其土地に於 氣候環境が動植物を支配する以上は、これを對象とする生業が亦これに支配せらるし。これに就ても見る可き 其背後に氣候環境の及ぼす所が深いことが考へらるく。(名)

が く農者に要求せらるしものであり、日々の天候が、天然動物を對象とする、獵漁に大きな關係あるに對し、 生業相互間にも連關し、所謂半農半漁と云ふた樣な、生業配合も起つてくる。この季節に對する理解は、最も多 更に我國の如き溫帶的である所は、總てが中間的である上、著しく季節に支配せらるゝ。それ故季節なるもの 我史前生業にも重大な意義を持つ。特に植物食料に於て然りであり、引いて蒐集、收穫に及ぼすのみならず、 或る

居跡より、 色々の工作、例へば調理に於ても、貯藏に於ても、配合に於ても、發明せらるくものがあり、生産せられた其儘 食料貯藏其他、 には、漸次中間工作の曙光が見らるゝ。其新石文化に入るに及んで、全く文化工作に茲く農牧の生業出現により、 文化に於ては、 しても、 舊石文化に入ると、生産行爲、卽ち生業に於ても文化の所產を認め得るものが生ずると共に、直に消費であるに 自給自足であつたに對し、大きな相違ともなる。 の姿ではなく、 食料と生業との關係は、自然界に於ては、生産卽消費であり、所謂「消費あつて生産なきもの」である。これが(キヒ) 益々生業と消費との間に距離が出來、一面生業分化は、生産者と消費者との分化も生れ、其結果史前生業の 火食の行はるく如きことあれば、生業と消費との間にも、 原始的な「パン」の出土がある。更に降つて青銅文化に進めば、恐らく加工食料が、更に一段と進展も 生産と消費との距離は延びてき、其結果食料安定性が著しく増大する。又食料そのものに對する、 上述の如く飼畜の如き文化行爲が新に加はり、共後期に土器の出現等により、生業と食料との間 所謂加工食料としての各種始源も生れて居る。この顯著な一例とすべきは、歐洲では新石杙上住 ある文化工作が見らるく。 これが進んで中石

# 一 天然環境と生業

Ġ, જે, を要すべき多くがあるが、兎に角、 天然環境の直接間接に生活様式に及び、直に生業に反映することも、 天然界の變移は直に動植物に及び、引いてこれを對象とする生業に影響する。今日の如き進んだ文化ですら 生産に豐凶がある所から考へれば、今日に比し文化工作の甚だ微弱であつた、史前生業が受くる所の交感の 人類生産の主體をなす動植物は、一つに天然界によつて消長するのであるか 餘りに顯著である。これ等に就ても研究 に御願する次第である。 畜の進展するものがあり、

物を攝ること、卽ち定食なることが行はれ得る可能性が認めらるゝ。勿論最初はこの期間も短かかつたであらう。 て收獲量の增大、貯藏手段の改善等としに幾多の進展を見得べき、動機は存する。勿論文化植物を有しても、 しかし一面から見ると、其期間に定食し得ることが、習慣づけらるれば、 天然動植物乃至は飼畜所産と併せ、 動植物質食料相互の配當もあつたであろうから、定食性はより大きくなつ **遂には年中定食性の要求も生れ、從つ** 

他

たと考へる。

Įζ

## 6 金屬文化の食料

**温化に伴うて、夫々の生業にも及ぼす所が大きい。特に前述した如く、** 金屬製農具により、農地の擴大となると共に、歐洲の如き大陸では、牧 新石文化以降、金石併用時代を經て、青銅文化に入れば、 金屬器の普

居る(第三圖)。 農に過ぎなかつたに對し、早くも牛?馬?を利用した、犂農が行はれて 兩者相結んで、新石文化の土搔農耕乃至は鋤

つたもの 料以外てしに語る可き多くがない。 私はこれ等金屬文化に對する研究をして居らないから、二三の比較資 Ź, 私共の研究と連闢上、知り度ものと考へ、原史文化研究者

特に我國原史文化に於ては、

如何あ

# 食料と生業

史前生業研究序說

最も缺陷を多く見たものと考へる。これが爲、 出來たであろうが、 これ亦進展はしてない。 **猶其日暮し的であり、** てれから見ると中石人は、 これとて確然と定食的にまでは達して居らない。又其植物質に於て、 一部には早くも或種の農耕始原は見たかも知れないが、 尙其食料には缺陷がある。 兎に角動物質食料は 日々攝取る これとて

## 新石文化の食料

ての植物質食料の缺陷を滿すまでには達し得なかつたと考へらるし。

始原は、 易に作出使用せらるこに於て、食料の採集保存等に對し、其要求を滿し得る姿となつた。 しては、 其多くが長期保存可能なるが故に、 を見るのが通常であるから、 に趣きを異にする。この點をよく認識しないと、 意味より見たもので、文化植物の種類、 があつたとすれば、 料が圓滑に分配せらるくにしても、 大量生産があり、 決して一様ではないにせよ、 これが新石文化に入るに及んでは、 發展して牧畜となり文化動物を増すに至つて、 食料に對する多年の宿望が、解決せらるしに至つたのである。 これに貯藏なることが隨伴する以上、次に生じてくる問題は、 收穫量に應じ、 逐次食用せらる可き性質のものである。 かく或る期間に逐次消費の行はれ得ると云ふことは、 數日、 其消費期間は、其收獲量に比例して存したと認めらるく。 價値づけられもする。 植物質食料の缺陷に對して、新に農耕によつて文化植物を生み、 耕地面積、 乃至は數十日に亙り逐次これが消費が行はれ得る。勿論これは白紙的 飛んだ生産論も生れてくる。以上の樣に文化植物には、 天候、住民數其他色々の事情の錯雜するものがあつて、 動植物食料が或る意味に於て、 又植物なる性質上、收穫季があり、 此點は獵漁による天然動物の採肉とは、 猶且つ土器の如きが、普遍化して各自容 これが消費にある。 一面に於て人類として日々食 始めて充實し史前人類と 特に文化植物の如きは、 一時に多量の生産 例へば晩秋に収 其内でも食 中石飼畜 時に 夫 大

史前生業研究序說

に進み得る可能性を有し、又或る程度の液體保存も出來たであろう。 職よりも、 るや他に色々の目的はあるにせよ、食料から見れば、最も理想的な肉類保存でもあるから、上述した直接生肉貯 のであるから、 然しながら土器の保有は、他の一面、卽ち食物調理の上から云へば、火食の際、單なる焙肉より蒸燒 こうした肉類保存に向ふ樣に思はれる。且つこれ等中石土器の出土量は各遺跡を通じ、甚だ僅少なも 未だ土器の利用が充分に行はるしまでには、達して居らない。從つてこの點からも、 貯藏可能 性

に至 が出來てくる。 共保存性に就て見ると、肉類とは異り、一般的に著しい開きがある。保存可能期間は全く夫々の種類によつて決 みであつたと考へる。この天然植物食料に就ても、研究を要する件々の存するものがあるが、單に其一つである ある。中には其採集に當つて、應急なり何んなりの容器がなくては、採集困難なものがあり、且つ採集量も限度 これ等天然植物を一端採集し、 せられ、 然しながら、更に顧る可き重要問題は、植物質食料にある。舊石、中石文化を通じ、これ等の直接遺物は勿論 る機會には富んだこと、見なければならない。 人類が雑食性である以上は、其植物質食料を肯定せねばならない。勿論この兩時代共、單に天然植物の て樣でない。他の一面、植物質食料の容積も區々である。水分の多寡も同樣一定してない。然しながら、 それ故、 、もし一度土器を所有した住民であるなれば、この様な場合、容易に土器が使用せらるく これを住居に運搬し、 又これを保存するには、何等か容器があれば、甚だ便利で

期に入つて、 見る上、 これを要するに、 新に飼畜始原を加へて、より一段と其充實性を增大したが、植物質食料には猶進展を見ず、僅に中石後 土器の保有から、採集、 中石食料は水陸の動物質食料に、一段と範圍が擴大せられ、この方面に對し、 運搬、保存等に對する有利な狀態となつたが、未だ其緒についたのみで、 或る充實さを

號

文化に るく土器の保有は 或る種 於ける生産食料は遺骸より見れば、 0 農耕始原を見る様なことも在り得るけれども、今日、文化植物として明確に肯定し得る程のものは未だな 食料貯藏の可能性に、一 段の確からしさを加ふるもの 動物質食料で植物質食料は殆んど不明である。 尙考ふ可さものがある。 中石文化後期に於ては それ は中石



( S. Müller, u. a /:

に既に家犬があり、(19) らないことは、 は達し得なかつた様に考へる。 を進んで、 少なくとも動物質食料に對しては、或る充實を見たのであるから、 て、 加工 能期間は餘りに長くない。 も何等か、 い。この動物質食料たるや、 の 彼れ等の其動物質食料の水産にまで擴大せられたことは、著しい發展であつて、 實證せられ得べき何物の發見もないことは勿論、 てれを貯職して不慮に備 保存の爲の食料加工工作を必要とする。然るに中石文化に於ては、 中石人の 一部は旣に家犬を飼育した事質である。 もし相當期間これを貯藏せんとするならば、 寒暖によつて多少の差違こそあれ、 更に如上の如き生肉直接貯藏よりも、 へたり、 或は採食の平均を求めたりするまでに 文化進展の一般經過より見 直接生肉保存の可 恐らく更に一歩 グレモージアン 見なければな 原始ながら 食料

み得ることも起り得、 部である様に云はれもするが、 る様に考 へらるし。 卽ち飼育始原を見る以 終に牧畜生活に到達すべき、 直接犬肉需用の場合よりも、 其飼育目的や動機に就ては色々云はれもし、 上には、 第一 彼れ等は何等かの機會に、 歩を旣に踏み出して居ることである。 人類が家畜を飼育し得たことが、 他の野獸に對し、 中には犬肉需用も或る 而してこの飼畜た より大きな意義あ 第二の馴化を試

ではない。

北歐貝塚文化にもあり(第二圖)、決して新石文化に初現したも

史前生業研究序說

# 舊石文化の食料

他には只今考出して居らない。 に於ける食料を見ると、 以上概雑ながら天然界の食料を眺めたのであるが、只今其文化を確認し、且つ其最も原始的である、 前者に比し特出すべき文化工作たる火の利用に基礎づけられた、火食の肯定であつて、(6) 勿論舊石人の多くが其日暮しであつて未だ食料貯藏や定時の採食等は未だ行はれ 舊石文化

## 中石文化の食料

なかつた様に考へらるく。

中石文化に於ては、舊石文化の食料對象が遺存遺骸上 陸棲動物が主體をなして居つたに對し、中石人はこれに

Fig.1. カムピニアン(中石)の土器
(Ph. Salmon, u. a による)

土から工作せられた製作意志のより大であると認められたかと云へば、漸く中石後期に入つて僅少な土器をのカンピニアン文化(第一圖)等である。この土器たるのカンピニアン文化(第一圖)等である。この土器たるのカンピニアン文化(第一圖)等である。この土器たるが、とばが出現する。即ち北歐貝塚文化と佛國平地を入工の容器であつてこれに基いて或る程度の食料貯容器はあつたらしいが、それとは性質を異にし、新に粘容器はあつたらしいが、それとは性質を異にし、新に粘容器はあつたらしいが、それとは性質を異にし、新に粘容器はあつたらしいが、それとは性質を異にし、新に粘度が重点類具類等の水産を加へたが、これ等動物質食料範圍

單なる常識の一端に過ぎないに拘はらず、史前食料研究の如きは、餘りに閑却せられ過ぎては居る史いか。(ヨ) いる。 餘りに明瞭な事實である。只これ等遺存資料の偏して居り、遺存良好の性質を有するものが、 食物其ものは殆んどが有機質であるから、 上大きな困難の存する所は、よく認められもするけれども、それでも幾何まで研究し得可きかは、 多く原因しても居る。さらばとて、出來ないのではない。骨角介殼等の如き、間接的資料の存することも 通常直接遺存して居らないから、或る意味から研究の對象となり惡い 主體をなす爲研究 考へねばなら 勿論

以所である。

充分な範圍と内容とを藏して居るが、今囘これを詳述する餘裕がなく、僅に其必要の範圍に止めて置く。 本來から云へば、史前食料研究の如きは、今述べんとする生業問題とは引き離ち、 單にそれのみで研究すべき

の食料を一顧して置くことが、低文化との對照となる。特に人類に近い哺乳動物の食料を見ると、それが肉食な ると草食であるとを問はず、定時に食料を採らないのが通常である。滿腹するまで食し、又空腹に食を漁る樣な、 現象、 發達も認められ、 食のみであつて、 所謂共日暮しが通常であり、 て饑饉等の非常的に幾何まで食料範圍の擴大に伴ふ變化が見らるしものか。特に肉食獸に於て其際、同類相食む 食料は獨り人類のみでなく動物全般の要求である。今史前食料を見る以前に、一應天然界に於ける本能生活者 即ち人類で云へば食人風習の如きものが、行はるゝか否か等、 自然界の食料 調理加工や火食もない。又彼れ等に食物に對する嗜好のある點や、これに對する蒐集本能の或 毒物に對する認識本能も存し、平常的に於ける食物範圍にも或る限度がある樣であるが、果し 中には食料貯藏をも行ふものも存するが、一般的ではない。次に天然界の食料は生 一通り比較資料として、見て置くことが必

の發 前生業より原史生業に移るのである。特に史前生業と原史生業との間には、如上の如き大きな開きのある所は、 革命である。これを單なる生業より見ても金屬製農具は農耕發展を著しく捉進せしめ、 更に文化進んで青銅文化(我國では青銅鐵併用文化以下同じ)に入るに及んで、金屬利用は石器に對する一大文化 撈を加へ、飼畜始原を見、新石文化に進むに於て、獵、漁、農、牧の各生業が悉く行はれ得るに達したのである。 留意すべきであり、混同してはならぬ所と考へる。 餘は交易發展を致し、又各種製造工業の生業分化を生む等、各方面に産業革命を起さしむることくなり、 「生過渡期を經過した後は、他の發展と共に文化相一變して史前文化より原史文化となり、生業より云へば史 農地擴大の結果、 金屬器 生產剩

業を決定し得ない様な場合も出來得る。 給自足が立前であるから、自づと一生業以外にまで及ばないと自給し得ないからである。極端な場合には、正副生 めらるしと同時に、互に孤立性を有するものとは考へられない。主生業はあつても、必要に應じ他生業をも併せ營 み、そこには明確な生業分化を認められない樣な場合も相等に多かつたと考へる。これは史前生活なるものが、自 ・の生業研究に入る以前、各方面より生業關係を眺めて、史前生業を明にする爲、以下夫々の方面より見てゆく。 又史前生業自身に於て、よしそれが新石生業として、獵、漁、農、牧の生業分化を見るからとて、或る獨自性は認 この點も豫め辨へ今日の生業分化の目で見ないことが必要である。尙個

# 史前食料と生業關係

## 一般

史前生業研究序說

人類として、其文化の有無高下に開せず、無くてはならないものは食料である。こんなことは申すまでもない。

りの質疑に接したに拘はらず私としては、こうした方面は僅に二三を部分的に觸れて居つたのみで、 (ユ) に外ならない。 の生業生活」と題し、主として專門外の讀者に、 つて發表もして居らなかつた關係上、中に重複する所も出來るけれども、 更に本論を起稿するに至つた他の一理由は、私が最近、 我が史前生業概念を得て戴く爲に書いた所、 雜誌改造、 かく本紙に於て專門見地の上で、 本年一月號に、「日本石器時代 意外にも多方面よ 未だ取り纒 所見

# 一 史前生業の概念

るに過ぎない。

を開陳して如上の責に答へる次第でもある。

たるや、 的とする所は、 史前生業とは、 其殆んどが、自から消費せんが爲の生産であつて、 主として直接食料の生産にあつて、衣服、 其時代に於ける人類生活に於て行はるゝ所の、 器材等爾餘の生産はこれに隨行する。 石器時代始未期に於て、 生産行爲を生業と稱する。 貿易交換の萠芽を認めらる 而して史前生業の目 且つ其生産行為

生業に於て、 然植物の蒐集も行はれたであろうが、 るくとするも、 史前生業の種類としては、 狩獵、 共多くは一般大局上、 漁撈等が天然動物を對象とするに對し、農牧はより文化工作を必要とする。 狩獵、 漁撈、 特異例とせらるしものか、 この生産行為に對しては、 **農耕、** 牧畜の四者が其主要なものであつて、 只今附す可き名がない。 乃至は副産的に行はるへものと見てよい。 他に若干の他生業が行 勿論この外、 其主 天

する所もあるけれども、其大局に於ては、舊石文化に於て、 これ等の生業は、 同時に發生したのではない。 文化階梯を追うて概ね順次に發展して居るのであつて、 狩獵を主とし、 中石文化に入つて狩獵の外、 尙後述 新に漁

# 史前生業研究序說

大

山

柏·

# はしがき

究ではあるが、全く姿考資料が無いよりは、或は幾分の資にもと思ひ、かく起草したものである。 ばならない。この根本を辨へてから細部研究に入らないと、 ある。それ故史前文化 方向違も起るし、 直接個々の狩獵、 とし考へる。 それ自身の對象範圍に於て、これを史前生業どして見ても、 前學乃至は考古學と云ふ方面よりの外、 に觸れて行く以前、 最近我學界の一趨勢として、 **其重要性は充分に認識し得ると同時に、** 勿論史前生業なるものが、 局部觀が總てゞあるかの樣に、視界狹少も生じ易い。こへに開陳するものは、 漁撈、 其大局を一瞥して研究の基礎となし、然る後に直接我石器時代の生業研究に入りたい爲で 一般傾向を逃ぶるにしても、常に新石文化に主眼を注いで居るのも、 農牧等の生業を取り扱ふにしても、 原始生業が多々論題とせらる、に至つたことは、 史前文化研究の總てゞはない。これを史前文化研究を立前として眺めて 他の科學方面よりも觸れてきても居る。これ等は暫く別として、史前學 猶他にも重要研究項目の多々存する所は、豫め承知して置かね 史前生業の大綱は明にして置かないと、 **兎角、鹿を追ふの獵師の轍を踏むの恐れもある。又** 重要視せらる可きであり、研究を進めねばならぬこ 悦ばしい傾向である。且つ我史 其後に來るものし爲 甚だ空漠たる研 又最初から個 研究焦點の

史前生業研究序說

--

立正大學考古學	狐の穴	<b>6</b> 5	大場磐雄氏著大場磐雄氏著	**	人骨の納め
會の石器	(山口)…	餘白	日本考古 完(池上)	文	つれた
立正大學考古學會の石器時代遺物展覽會(池上)	穴(山口)	<b>錄</b>	大場磐雄氏著 日本考古學槪說(大山)	<b>鬳</b>	人骨の納められた彌生式土器に就いて簡
					野
: 四二::四八					啓:: 語

報

## 目 次

栃木縣芳賀郡中村八木岡發見の石器時代遺物 池	鳥の浮模様ある土器※※※※※※※※※※※※※※※※※※※※※※※※※※※※※※※※※※※	石製品資料	<b>資</b> 料	三重縣志摩郡立神村天童山石器時代遺物發見地池	佐賀縣戰場ケ谷出土彌生式有紋土器に就いて	戸山ケ原上ノ臺に於ける史前時代遺蹟後報高	史前生業研究序說大
上路	持 <b>喜</b> 男	口清		上啓	田忠	島德三	川
介:誓	第…至	之:::::::::::::::::::::::::::::::::::::		介:豐	志…電	郎:完	柏 :: -

# 史前學雜誌

第六

卷

第

號

### 史 前 學 會 X 則

=; =; Ξ 隨時ノ見學旅行、講演會並ニ展覽會ヲ催スコトアリ、 、政年報ヲ發行ス。又年會及ビ春秋二囘研究會合ヲ行フ。 、本會事業ヲ達成スルタメニ史前學雜誌(年六囘隔月發行) 、本會ノ目的ハ史前學研究ヲ主體トシ、併セテコレニ關連 本會ヲ史前學會ト名付ケル 員

本會ノ趣旨ニ賛成シ年額五圓ヲ納ムル者ヲ以テ會員トスシ金貳百圓以上ヲ一時ニ納ムル者ヲ以テ終身會員ニ準ズル ・本會員ハ大山史前學研究所ニ於テ研究ノ便宜ヲ受ケ本會 五、本會員ハ大山史前學研究所ニ於テ研究ノ便宜ヲ受ケ本會 一所凝ノ資料圖書ヲ使用閱覽スルコトヲ得 一大、年會ノ決議ニヨリ顧問ヲ置クコトヲ得 七、幹事會ノ決議ニヨリ顧問ヲ置クコトヲ得 七、幹事會ノ決議ニヨリ顧問ヲ置クコトヲ得 七、幹事會ノ決議ニヨリ顧問ヲ置クコトヲ得

東京市澁谷區穩田 一丁目九番 地 大山 史前學研

处

前

究所 内 九八七

内

Æ.

中澤 山大田口山澤 澄男 金 柏吾 (順序不同) 地上 啓介 啓 磐 介 啓 雄

幹會願

事長問

會

計

尚 田

義

昭和九年三月三 昭 和九年三月二十五 Н 印 行 刷

第

六

卷

莮

\_

胂 者 池 定 圓號

發 編 東行 蚁 京 京 īlī 市 滥 illi 谷 岡 區 區 穏 穩 П H 田 J T E EI 九 九 番 番 地 地

主維谷區程田一丁目九大山東前學研究所內株式會社 明章即刷所東京市神田區三崎町二丁目一番地原 者 鈴 木 赳 武 前

京市

ΓD

振替東京五 駿 <sup>据電</sup>書 河 版特東京六七六一九番 昭 話 神 田二七七五番 院 夜 一八九六九番 HJ , 八

投 稿 规

包括す。寄稿者は通常、 寄稿の 範圍は史前學研究を主體とし、 會員並に會員の紹介ある者に限る 定 之に關連する諸學を

に限り之を返還す 原稿掲載に就いては幹事に一任され 寄稿の別刷は豫め申込みある場合に限り、 70

當分所要部數の

原稿は返還せず、

但し寫真、

圖表等は豫め申出であるも

實費及び送料を申受け需に應ず

-F-日 發

發 行

所

邛

京

त्ता

Ħ

岡神

査

發 所

.

# 試雜學前史

號二第卷六第

行發月三年九和昭

會 學 前 史

#### ZEITSCHRIFT

FÜR

### **PRAEHISTORIE**

(SHIZENGAKU-ZASSHI)

HERAUSGEGEBEN

von

KASHIWA OHYAMA

HOEHLENFUNDE

DER

JAPANISCHEN URZEIT

VON

1021

IWAO OOBA



6. BAND 3 HEFT

TOKIO

Mai 1934

Japanische praehistorische Gesellschaft

9, Onden, Shibuya-Ku Tokis RECTOR CENERAL OF A

- 1. Der Name der Gesellschaft ist "Shizengaku-Kwai" (Praehistorische Gesellschaft)
- 2. Der Zweck der Gesellschaft ist das Studium der Praehistorie und ihrer Grenzgebiete und dessen Popularisierung
- 3. Die Tätigkeit der Gesellschaft erstreckt sich auf
  - A Herausgabe der Shizengaku Zasshi (Zeitschrift für Praehistorie) (Zweimonatlich) und des Jahresberichts.
  - B Veranstaltung von Forschungs-und Studienreisen
  - C Veranstaltung von Vorträgen und Ausstellungen
- 4. Mitglieder

Die Mitgliedschaft wird erworben durchjährliche Vorauszahlung eines Beitrags von 5 Yen. Personen welche einen einmaligen Beitrag von 200 Yen oder mehr zahlen, werden lebenslängliche Mitglieder. Personen welche sich um die Gesellschaft besonders verdient gemacht haben, können Ehrenmitglieder werden und haben damit die Stellung der lebenslänglichen Mitglieder

- 5. Die Mitglieder erhalten die Zeitschrift und den Jahresbericht frei, jedoch wird für Zusendung nach dem Ausland das Porto berechnet
- 6. Rechte der Mitglieder

Die Mitglieder haben das Recht, die Einrichtungen des Ohyama Instituts für Praehistorie zu benutzen

Die Arbeiten der Mitglieder sollen in der Praehistorischen Zeitschrift veröffentlicht werden

Ferner haben die Mitglieder das Recht, an den Forschungs- und Studienreisen der Gesellschaft teil zu nehmen, die Vorträgen und Ausstellungen zu besuchen, sowie die Sammlungen und die Bibliothek der Gesellschaft zu benutzen

- 7. Ein aus mehreren Mitgliedern, bestehender Vorstand führt die Geschäfte der Gesellschaft
- 8. Wenn es sich als notwendig herausstellt, können diese Satzungen später geündert werden
- 9. Das Büro der Gesellschaft befindet sich :
  - 9. Onden Shibuya-Ku Tokio

Ohyama Institut für Praehistorie (Ohyama Shizengaku-Kenkyujo)

Ehren Mitglied und Ratgeder Prof. Yoshikiyo Koganei

Sumio Nakazawa Jookei Shibata

Vorsitzender Fürst Kashiwa Ohyama

für den Vorstand

Kiyoyuki Higuchi Keisuke Ikegami Isamu Kolno Kei Kanno Iwao Ooba Sueo Sugiyama

Kingo Tazawa Ryuichi Yamague

#### HOEHLENFUNDE DER JAPANISCHEN URZEIT

(Résume)

von

#### IWAO OOBA

#### Allgemeines

Die Höhlenforschungen wurden in Japan sehon frühzeitig begonnen und erzielten auch sehr bald einige Erfolge. Aber erst seit Untersuchung der Oosakai-Höhle, beim Dorf Unami, Gau Etchû durch J. Shibata u. a. im Jahre 1918 entwickelter sich stärkeres Interesse an der Höhlenforschung nachdem dort wirklich bedeutsame Funde gemacht waren. Wir haben in ganz Japan bisher ca 60 Höhlen, wie unten gezeigt, untersucht.

	Fundstätte	Höhlen	Halbhöhle u. Abri						
1.	Tôhoku	26	1						
	(Nord-Ost Hondo)								
2.	Kwantô	10	<b>2</b>						
	(Ost-Ebenengebiet im Mittel Hondo)								
3.	Châbu-Chihô	6	1						
	(Mittel-Hondo ausser Kwantô)								
4.	Hokuriku	7	. 0						
(Küstengebiete des Mittel-Hondo am japanische Meer)									
5.	Kinki und Chûgoku	0	2						
	(Süd-Ost-Hondo)								
6.	Insel Shikoku	<b>2</b>	. 0						
7.	Insel Kyûshû	2	1						
8.	Inselgruppe Lyûkyû	0	2						
	(Verglei	che mit Verbreitungs K	arte (Fig. 1, S. 129))						

#### 2. Funde

In ganzen sind 2 Typen der japanischen Höhlen zu unterscheiden, auch der Entstehung nach. Die erste Art ist die Tertiär-Höhle, die aus der Erosion des Wassers entstand, diese ist der Gestalt nach in der Längsrichtung nicht tief, und in der Form einfach; manchmal bildet sie nur eine Halbhöhle oder Abri; die zweite ist die Kalkhöhle, wie in Europa, und darunter finden sieh oft sehmale und lange oder solche mit mehreren Nebenhöhlen.

In den Höhlen fanden wir hauptsächlich Wohnspuren, jedoch ist auch die Benutzung als Grab nicht selten. Man fand gewöhnlich in der Höhle Kulturschichten, diese oft mit Feuerplatz; und zwar nicht nur allgemeine Erdschichten, sondern in den Küstengebieten finden sich auch Höhlenmuschelhaufen, zum Beispiel in den oben erwähnten Oosakai-Höhle. Die Schichtung ist nicht gleich, besonders ihre Tiefe in den einzelnen

Library Rest No 15

Höhlen ist ziemlich verschieden: im allgemeinen sind sie zwischen 20-50 cm tief, noch mächtigere sind nicht häufig: oft sind sie seicht, nur 5-10 cm tief und dann nicht selten arm an Kulturresten: es ist also im letzeren Fall so, dass die damaligen Leute die Stelle nur zu kurzem Aufenthalt benützten. Wir fanden in der Höhle oft deutliche stratigraphische Schichtung. Die Frgebnisse sind in der Regel: steinzeitliche Jômon-Kultur liegt zuunterst, dann kommen Stein-oder Steinbronzezeitliche Yayoi vor. Darüber finden sich protohistorische, sodann historische Schichten.

Die Verwertung der Höhlen zur Totenbestattung begann schon in der Jômon-Kultur des Neolithikum: die Kumaana-Höhle beim Dorf Osada, Prov. Iwate (Fig. 17 S.22) ist ein charakteristisches Beispiel davon. Man benutzte die Höhle zu Bestattungszwecken durch lange zeiträume der Yayoi-Kultur hindurch, und namentlich in der protohistorischen Zeit mehr und mehr häufig. Indessen im allgemeinen herrscht in der protohistorische zeit das grössere Hügelgrab vor: dieses verbreitet fast im ganzen Japan. Dann kommen Künstliche Höhlenbestattungen ebenfalls häufig vor. Verwertung der blossen Naturhöhle also zur Bestattung in der protohistorischen zeit ist nur gelegentlich vorkommend. Ferner fand man noch in seltenem Fall in der frühgeschichtlichen zeit Gebrauch der Höhle zum Religionsdienst.

Die Kulturreste aus Höhlen zeigen keine Besonderheit, sie sind dieselben wie die aus andern Funden. Bei den Jomon-Funden findet sich den grösste Teile derselben nur in späterer Zeit.

#### 3. Schluss

Die Höhlenuntersuchung in Japan bietet der Praehistorie keine besonders umwälzenden Ergebnisse: die Höhlen sind ihrerzeit nur gelegentlich benutzt worden und bildeten keine spezielle Höhlenkultur. In Japan war aus Gründen der Natur des Landes, besonders aus dem des gemässigten Klimas, die Höhlenbenutzung für die Wohnung nicht stark erfordert. Auch für Bestattungszwecke in der protohistorischen zeit baute man im allgemeinen Hügel-oder künstliche Höhlengräber und nahm auch dafür die Naturhöhlen nicht stark in Benutzung. Doch ergibt sich ein wesentlicher Wert der Höhlenuntersuchung dadurch, dass man oft in der Höhle stratigraphische Aufschlüsse findet. Als weiterer Fortschritt ergibt sich, dass man nicht nur die bisherige vom Neolithikum durch das Eneolithikum hindurch bis zum protohistorischen Bronze-Eisen gemischte Kultur deutlichen sieht, sondern auch die bisherige Höhlenuntersuchung des Fürsten Ohyama zur palaeolithischen Frage in Japan ergänztwird, trotzdem keine diluvialen Funde gemacht wurden. Für diese Frage ist immerhin bemerkenswertes beigebracht, weil aber all, das für die Lösung der Palaeolithik-Frage in Japan noch zu wenig ausreicht, müssen wir noch möglichst überall wetiene Untersuchungen anstellen.

Für die Mithilfe bei der Uebersetzung danke ich Fürst K. Ohyama und Prof. Th. Sternberg(Tokio).

きものであり、 に存する石灰洞集團地の徹底的調査は、 眞にその解決を求むべき可能性を有する遺跡の一として、洞穴が先づ注目せらるべきは言ふ迄もなく、殊に各地 石時代の存否に就いては他にも一二の人によつて研究が試みられ、その遺物と稱するものも提示せられてゐるが、 は不幸にして實現の機運に恵まれなかつたが、 洞穴遺跡に就いてゞある。嘗て大山公爵は右の意圖の下に東北地方の洞穴調査を行はれたのであつた。 と考へる。 や住宅阯と同様ではなく、 を異にする點である。 を示現してゐる事實である。 られた地域に於いて、 於いてはその積極的證左を擧ぐるに困難である。然しながら他面洞穴遺跡の考古學上に於ける重要性は決して他 に相違する事例も亦少なからず存し、 遺跡に比して劣るべきものでなく、 最後に今後の問題に屬するが、甚大な興味と期待とを豫想し得られることは、 本邦洞穴遺跡の重要性の一部は又てくにも係けられてゐると言ふべきであらう。〈昭和九立二一) 長期間人類の利用に供せられたが爲め、各時代の文化層が累積しておのづから文化の編 從來漠然と洞穴は住居關係遺跡の一として考察せられて來たが、 從つて考古學上その性質を決定するに就いては充分に考慮する必要が存するであらう 次には我國に於ける洞穴利用の內容が、相當複雜であつて、發見遺物も他遺跡と趣 **ゅのづから特異な地位を保つてゐる。** 彼にあつては洞穴文化とも称し得る顯著な特質を發見し得られるが、 本邦に於ける洪積紀人類遺物發見の有力な候補地として、 未だ遽かにその計畫の無暴を斷言するのは早計であらう。本邦舊 それは數ケ所の遺跡に示された如く限 實際に徴すると他の竪穴 日本舊石時代の存 將來刮目すべ その結果 我

まく墓穴に充てたものと想定することも不可能ではなく、遺物の示す狀態も亦これを裏書してゐる。 所 ある。 住屋を構築し、 遺跡敷の少ないことは如上の點から自然に推察することが出來、 人類棲息の跡を殘存してゐるが、それ等は平地・丘陵又は溪谷・山岳等の住居に適した場所に於いて、竪穴その他の ではなかつたと考へられる。 く古典にいふ東夷又は蝦夷の占居地域であつたこと等から解決し得られるであらうと思ふ。又遺物に對する特殊 力に乏しく、 は に磨し、 意義と目的とを有したものであらうと考へられるのである。 その點からも解決し得られるのである。 ・寢室をはじめ、 義的な單獨遺跡でなく、 當時に於ける低級文化民又は落伍者が、專ら洞穴を利用したとも考へ得られるのである。 「例も上述する如く洞穴利用の意義によつてものづから説明し得られよう。 その内容には季節による假寓を始め、 且 一つ當時の 現在と同じく冬季は嚴寒積雪等の自然現象と相俟つて利用率の增加が考へられ、又一面に於いて長 原始的な洞穴を唯一の住居として生活を營み、或は高塚や横穴を築造し得ないが爲に、 部落を成して集團生活を營んでゐる。故にその間にあつて洞穴を利用したのは、 或は死體埋葬の墓穴代用等が想像せられる。 『天然現象は現代に比してそれ程著しく相違を有せず、猛獸等の侵害も亦甚しく憂ふべき狀態 當時附近に住居したものが、隨時に利用した第二義的の遺跡であらうと思は 殊に考古學上の遺跡遺物に立脚すれば、 然し又一面に於いて遺跡のあるものや、古典の記事を考慮に加へる 狩獵漁撈その他生業に關して短時日使用した場合、 卽ち先づ考慮せられることは、洞穴遺跡を以て第 遺物の貧弱なことや人骨埋葬の實例に接するの 又特に東北地方に多いことは洞穴自身存 同時代に於いては日本全國に亙つて夥し 即ち家屋の構築能 又は特殊な避難 **ものづから特殊** 何れ 洞穴をその れる點で 在製の にせよ v

要之するに本邦洞穴遺跡はその内容西歐舊石時代所在のものに比すると、共通の點も相當に認められると同 本邦上代の洞穴遺跡

結 語

第四章

い管見によれば上述の如き結果に導かれ得るのである。 ても將來の發見に俟つべきものが多く存し、考察も亦從つて動搖を保し難いのであるが、 以上敍し來つた本邦洞穴遺跡に對する資料並に考察は、 以て本編を終ることししよう。 最後にこれを要約して本邦洞穴遺跡に對する假説を提示 何れも未だ充分なものとは言ひ難く、その資料に於い 現在に於ける私の乏し

學上の事例に徴すれば、 ないから暫らく保留することしする。 等の點に就いては、 即ち遺跡に於いては頗る少數であり且つ比較的東北地方に多く存在し、又住居のみならず墓穴にも充てられ、遺 然に囘避し得る最も簡單な設備として、 きであらう。 あらう。 物にあつては全般的に少數で、劣質のものが多く、特に顯著な文化の存在を認め得られないこと等である。それ ては石器時代當時より原史時代に亙つて行はれた事實を知り得られ、且つ種々な點で他遺跡と趣を異にしてゐる。 の洞穴遺跡の如きは、 洞穴遺跡が世界に認め得られる考古學上の一部門に屬し、 しかしそれはなほ自然地理學上の援助に據らねばならないと共に、 洞穴の利用は屢、述べる如く、風雨露雪及び寒暑等の自然現象、 種々な憶測が廻らされるのであるが、 質にその好例とすべきであらう。然るに本邦に於いては、 現在に於いても一部に殘存する風習であることは贅言を要しないであらう。 第二は當時に於ける洞穴利用の意義並に目的に就いて大いに考慮を拂 原始未開な古代人が先づ注目するに至つたのであつた。 第一は洞穴自身の存在如何による場合を考慮すべきで 長く人類の文化史上に跡を印するのみならず、 將來に於ける遺跡の發見を豫期し得 及び猛獸その他外敵の防禦等から自 何れも新石器時代以降の 歐洲舊石時代存 我國に於 土俗 į

在

Ļ 時大和朝廷より低級文化民とせられた人々であつて、恐らくその中には石器主用の楷梯にあつたものも含まれて が窺はれ、 遽かに決定し難い點であるが、假に穴を以て自然洞穴を意味する場合とすれば、季節によつて住居を變へたこと あることであつて、こくにいふ穴と樔が如何なる様式の住居であつたか、穴とは或は堅穴を指すものであるか、 られた土蜘蛛・蝦夷・熊襲等であつた。殊に注意すべきは蝦夷の俗を記した中に、 ゐるであらうと想像し得られるのである。曩に洞穴遺跡出土の遺物を通じて、 穴居住者は、 の意義を有することを推定し得るのである。 以上の斷片的な記事によつて直ちに想像を逞しうすることは危險であるが、偶、古典に示された本邦上代の洞 般に文北の劣性を示すものが多いことを擧げたことは、この點からも一致を示すことしなり、その間相當 洞穴利用の一例として擧げることが出來ようと思ふ。何れにせよ古典に示された洞穴住者の多くは當 主に地方の土倉であり、 その生活様式の相違 ――文化の低級に基く― 是れが他の遺跡發見のものと比較 冬は穴に宿り、 ―から、大和朝廷より賤稱 夏は樔に住むと

## 古典に記載せらるし洞穴住居

玆に於いて私は本邦上代の洞穴利用者に關する古典の記載に就き一瞥する必要を感ずるのである。それは單に 一面に於いて洞穴利用者の文化的位置をも明かにせられるからで

ある。 先づ日本書記神武天皇紀に、天皇東征の途吉野に入らせ給ふた條を見ると

考古學上の事實を傍證せんが爲めのみでなく、

更少進、亦有,尾而披,磐石,而出者,。天皇問之曰、汝何人、對曰、臣是磐排別之子云々

とある。 磐石を排し披いて人間が出現したことは、恐らく洞穴住居の有樣を記するのであらう。 次に同書景行紀

十二年天皇の筑紫征討に際して土酋等の狀態を述べた中に

到,碩田國,其地形廣大亦麗、因名, 碩田,也。到,速見邑,有,女人。 曰,速津媛,爲,一處之長。 其聞,天皇車駕,而自添、迎之諮

言、兹山有。大石窟、曰。鼠石窟、有。二土蜘蛛、住。其石窟

と見え、

更に豊後國風土記速見郡條にも同様の記事を載せてゐる。

又同紀四十年には東夷の狀を敍べて、

其東夷之中、蝦夷是尤强焉。男女交居。父子、無別。冬則宿、穴、夏則住、樔

と記してゐる。恐らく此にいふ穴とは入工的の堅穴住居のみでなく、 自然の洞穴を意味するものもあらう。 叉陸

奥國風上記残篙八槻郡の條には

七日 古老傳云、告於,此地,有,八上知朱。一曰,黑鷲。二曰,神衣媛,三曰,草野灰,四曰,保々吉灰。五曰,阿邪爾那媛。六曰,栲楮。 "神石萱,八日,狹磯名,各有,族而屯,於八處石室,此八處皆要害之地因不,順,上命,矣

と見え、 同じく石室住居の狀を述べてゐる。

ることが出來ない。 も亦その質に於いても低下してゐるといふことが出來、遺物に立脚した當時の文化には決して特殊な點を發見す を始め優秀な製作品 類にも乏しい。身體裝飾品は或程度迄存在するが、 卽ち西歐舊石時代の洞穴遺跡に見られる所謂洞穴文化と稱するが如き特殊性の存在は認めら は認められない。その他全般を通じて洞穴發見の遺物は同期遺品に比し、 その種類は貝輪や骨角製品が主で、 他に見る如き硬 その 類に於いて 主 一質玉類

れないのである。

他遺 化を有するものでなく、 は避難所等を始め、墓穴として代用する等特殊な際に利用した場合が相當に認められ、或は獨立した遺跡でなく、 ほ飜つて省るべきことは、 利用して簡單な生活を營むものは、 西歐舊石時代のそれとは著しく趣を異にする。 ひ去ることは出來ないであらう。 すれば文化程度の低下を意味するであらうと考へる。 内容も亦 更に考慮を廻らすならば、 跡 |附屬的位置に立つものが相當に存在すると考へられることで、そこに前記の如き遺物の乏しい點や、 部落を形成して集團生活が營まれてゐるにもかくはらず、 - 事實が係けられてゐると見るならば、遽かにすべての洞穴遺跡の示す文化を他に比して低級なりと言 様でない。 然しながら單に遺物に示された點から考察した場合は、 却つて一般に劣つてゐることを認めなければならない。 本邦洞穴遺跡の内容が、 洞穴を利用して住居を營むのは、 何れにせよ日本上代の洞穴遺跡は、 おのづから他より種々な能力に於いて劣つてゐると推定すべきであり、 即ち同時代に於ける他の遺跡に於いては或程度迄進步した家屋を その全てを永住的の住居とすべきでなく、 遺物の示す事質も亦よくこれを裏書してゐよう。 原始民族の常とする所であるが、 その中にあつて家屋を構へず、 外國のそれに比して種々な差異を有し、 そこに著しい特異性や別種の文 或は一時の假寓又 日本に於 所在の洞穴を しかしな いては 換言 內 そ

本邦上代の洞穴遺跡 (大場)

く何れも新石器時代以降に屬し、殊に見るべき内容を有しないことは、外國の事例に比して頗る趣を異にするも べきものが認められ、最近支那に於いても同種の洞穴遺跡が發見せられてゐる。本邦に於ける洞穴遺跡は上述の 洞穴遺跡に求めんとせらるしのは、一應考慮せらるべき問題であり、なほ今後の研究に屬するであらう。 のといふべきであらう。然しながら大山公爵を始め直良信夫氏等によつて、日本に於ける舊石時代遺跡の 來本邦に於いても外國に見ると同樣な舊石時代洞穴遺跡が加へらるし場合がないとは斷言出來ないであらう。 西歐諸國に於いては洞穴遺跡は舊石時代に於ける顯著な遺跡の一とせられ、その數も亦內容に於いても特筆す 或は將 存在を

### 洞穴遺跡とその文化

う か。 洞穴を利用し、 最後に些か右に關する考察を施して見よう。 て、に生活を營んだ上代人は、果して如何なる生活樣式を有し、 如何なる文化を生んだであら

外の遺物は殆んど發見されない。石器に於いては殊に著しく、洞穴内のものは數に於いても甚しく小量で、且つ種 られた遺物と對比すると、若干の差異が認められるのであつて、例へば土器に於いても洞穴内發見品は何れも零 異なるものは認め得られない。たゞ洞穴を住居とした點が相違を有するのみである。然し同時代遺跡から發見せ 細な断片であり、 生活の資源を狩獵と漁撈とに置いたことは言ふ迄もない。 の具體的事實を示すものであり、 先づ彼等の生活様式を窺ふことしする。遺跡遺物の示す所は、何れ 且つ日常の什器のみに限られてゐる。 同じく漁具や魚骨・貝類の發見は漁撈の事實を反映してゐる。 又その他の土製品に於いても土偶•土版•耳節等の實用以 狩獵に要する數々の器具や、 も他の同時代資料に示されたものと同様、 多數鳥獸骨の發見は、そ その他特に他と

本邦上代の洞穴遺跡 (大場)

縄文式土器と彌生式土器を混出する遺跡 六個所

۲,

彌生式上器を出土する遺跡

土師器を出土する遺跡

土師器と須惠器とを混出する遺跡

須惠器を出土する遺跡

三個所

八個所

六個所

個所

器が原史時代以降に屬すことはいふ迄もなく、更に副葬品の伴出するものは、その種類や形狀から同時代の古墳 及び横穴と同期の遺品たることが認め得られる。 代を想定するに足るべきものに乏しく、寧ろ廣義の土師器中に包含し得られるものが多い。次に土師器及び須惠 何れも繩文式土器の末期型式に入る。次に彌生式土器に就いて見ると、大境及び豊前關の山のみが石器を伴出し 陸前的場・陸中松坂・同根岸等は厚手式、北陸で大境の六層が厚手式に入るの外は、全部薄手式又は奥州式に屬し、 次に右の繩文式土器を型式別に見ると、 となる。卽ち繩文式土器出土の遺跡が全體の半數を越して居り、且つその分布地域は東北が大半を占めてゐる。 て居り、 上總洞口・陸前女神等では繩文式土器と混在し、ほど同時代のものと考へられるが、 その他は特にその年 關東に於いては上總洞口•安房大網がやし古型式に入り、東北に於いては

る點から、その多くが石器時代末期より原史時代に降るものが主を占めて居ると推定する事が出來よう。 在を認められるとはいへ、その殆んど全部は末期に屬するものであり、 上述の如く土器を主として遺跡の年代を推定する時は、 更に石器時代とはいへ、土器の型式から見る時は一部に繩文式土器の中期と考へられる厚手式土器の存 大體石器時代から原史時代に亙つて行はれた事が 更に彌生式土器及び以降の土器を伴出す 知り

それは一方に横穴古墳の營造せらるし時期に於いて、自然の洞穴が利用せられたもので、 られるのである。更に洞穴の一部には全く墓穴の代用に充てたと思はれる所謂岩窟古墳の例が二三存在するが、 所が住居であり、死後に於ける同樣の地が墓所であつて、兩者相通ずる思想の下に當然あり得べき現象と解し得 に属すべきであらう。 移したと解するのである。上代人に於いて住居と墓穴は決して別個の概念ではなく、生前に於ける生活安定の場 第二義的な利用の事例

洞穴利用の特殊現象として擧げた次第である。 から生じ、延いて靈物を保護格納する神聖な場所とするに至つたもので、上述の事例と趣を異にするが、同じく 因みに類似遺跡として擧げた出雲國鰐淵寺や、筑前國冲島の御金藏の如き特殊遺跡は、 洞穴に對する神秘觀念

【註】(1) 歴史地理卅二卷四號上田三平氏報告の前に宮田博士の意見が記載せられてゐる

- 佐藤傳藏氏「地學上より見たる越中氷見の洞窟」(地學雑誌三十二卷三百七十七號)
- ) 小金井博士「日本石器時代の赤き人骨に就て」(人類學雜誌三十五卷十一・十二號)
- 4) 民族と歴史八卷四號所載學窓日誌中「徳島舊城山岩窟内の遺蹟

#### 洞穴遺跡の年代

らば は、 現在に於ける本邦上代の洞穴遺跡は、 大體に於いてその相對的年代を認定することが出來る。今その標準となるべき土器に基づいてこれを見るな 何れも新石器時代以降のものに屬する。 而して更にその遺物に徴する時

縄文式土器を出土する遺跡

二六個所

本邦上代の洞穴遺跡

(大場)

の場

ع

附

れたと考へたい。 決に苦しむ。 は試みられるが、 示してゐる事である。 くことの出來な よつて瞬 かしながらかくの如く解し來つた時、 時に一 兹に於いて私は嘗て安房神社內洞穴の考察に述べたと同様、 族悲慘な運命に遭遇したと解し得る場合も有り得ようが、 比較的小洞穴に二十人以上の屍體を存する場合等は如何に解すべきか、 卽ち生前家族の住居とした洞穴を、その族中に死者の出づるに從つて墓穴に充て、 數々の事質に遭遇するのである。 或はその事實も貝塚の積成と同様、 再び洞穴所在の遺跡遺物を囘顧すると、 それは多數人骨の存在することや、それが特に埋葬の樣式を 住居の一部に屍體を埋葬したと見るならば一 それ等は住居と墓穴の兩様に利用 それにしては埋葬様式を示す事實の解 單に住居關 中には 係のみに 何等かの天災に 住居を他に 應の解 よつて説 せら

され、更に西歐に於ける舊石時代の洞窟遺跡や、現存未開入間の土俗と比較して説かるへ所があつた。 阯のみと解すか、 高く且つ内部が狹小、入口斜面に貝塚が存する等常識的に住居と考へられぬ由を述べた。その後著しい考說の發 が認められると説き、又小金井博士は人類學雑誌に於いて同じく反對説を述べ、人骨に埋葬の痕跡なきこと、特 て佐藤傳藏氏は地學雜誌上で反駁し、未開人間に於いては洞穴内に焚火しても決して苦痛でなく、 燒 が立籠めて住居に適せぬこと、人骨の多數存在すること等を記し、この遺跡は寧ろ墳墓か塵捨場で、 の後右に對して喜田貞吉博士は異論を提出し、住居説の首肯し難い點を列舉された。卽ち住居の傍に塵捨場が存 表もなく、 居博士の徳島城山洞穴に就いても、 に洞穴内部迄塵芥を捨つる必要を認められないから、前と同樣住居阯であらうと說かれた。その後喜田博士は鳥 いたものであらうとし、若し住居の場合は短時日の假寓に過ぎないであらうと説かれたのであつた。之に對し 現在の學說は大體に於いて住居說に傾いてゐる樣に見受けられる。然らば果して本邦洞穴遺跡は住居 灰層が廣範間に亙り灰中に土器が包含するのは爐と認め難いこと、叉内部に於いて焚火をした場合煙 鸦た喜田博士の説かるし如く他に利用せられたものであらうか。 同じく住居説に反對し、その洞穴の内部の側壁が斜面をなし、 入口低く奥部 外國にも同例 灰は塵芥を 然るにそ

て雨露を凌ぐに足り、且つ冬季には保溫夏季には自然の避暑地となり、加ふるに外敵(主として獸類等の)防禦の用 發見遺物や内部施設の實際から首肯し得られるのである。なほ喜田博士の懸念せらるし焚火の苦痛や、塵芥場の 居としての利用は當然最初に起り得る考へであつて、それは外國の事例に求め、未開入の上俗に徴する迄もなく、 凡そ洞穴利用の動機は第一が自然に開口する好適の場所として人類の着目するに起り、それが人工を加へずし 數々の便宜的條件が一層人類に利用の効大なるを覺えしめたのであらう。 故に諸先輩も説く如く住

本邦上代の洞穴遺跡

(大場)

發見の石棒と、安房白萩發見の大理石製釧等も他に類似乏しいものとして、この中に加へてよいであらう。 角器に於いて東北地方發見の裝飾品や耳飾、叉大境や甲樂城發見の弓筈等は注意すべき遺品であらう。なほ大境 の異形貝輪や、大境發見の朱塗鮑貝製裝飾品並びに陸中田河津村箕穴發見の貝製裝身具等はその一例であり、

じ同時代遺跡發見遺物に比較して特に顯著な特質を求めることは出來ないと言ふ事が出來よう。 要之するに洞穴遺跡發見遺物は、その種類は大別して日常生活に關するものと、 埋葬關係品であり、 兩者を通

- [E] (T) 前出信濃二卷六號•同七號所載の柵村洞窩遺跡の報告参照。なほこの穿孔に就いては人工でなく鼠等によるともいはれてゐる 拙稿「官幣大社安房神社境內發見古代洞窟遺跡調査報告」(神社協會雜誌三十一年九號)
- ・報告論文があり、赤色を塗る風に就いては同博士の『日本石器時代の赤き人骨に就て』(人類學雜誌三十五卷十一・十二號) 及びこれに對 | 按齒の風に就いては小金井博士「日本石器時代人の歯牙を變形する風習に就いて」(人類學雜誌三十四卷十一・十二號)を始め多數諸氏
- `) 小金井傳士「安房神社洞窩人骨」(史前學雜誌五卷一號)

する鳥居博士の老説等が存する

#### 洞穴遺跡の意義

代人が洞穴を利用した目的並にその理由等に開する考察に入るが、 な住居關係施設即ち爐阯や木炭•灰の存在、洞穴內の煤けた點、貝塚の積成等と、發見遺物の狀態から住居說を提唱 觀察することししよう。先づ第一は住居説である。越中大境洞穴の調査後、 施されたが、 Ŀ |述の遺跡及び遺物の考察を經て、次に考慮せらるべき問題は、 親しく調査に當られた柴田常惠・松村瞭・小金井良精・佐藤傳藏の諸先輩は、 本邦洞穴遺跡の意義に就いてじある。 右に關しては從來試みられた先人の所說から その遺跡の意義に就いて當然考察が 内部狀態に存する種々 即ち上

(10)

其

他

朱(鮑貝に附

等 器等が、 貝輪•耳飾•石釧•骨角器裝飾品等、 遺物が、 が含まれる。 見る時は、 乏しく且つ小量である。 であり、 より 然しそれは必ずしも繩文式系遺物のみと言ふことが出來ない。次に彌生式系遺品に屬するものは、 んど發見例がない。更に石器に至つては實に寥々たるものである。然し骨角器貝器は或程度迄豊富に存在するが、 する東北地方に於いて寧ろ意外の觀を有して居り、 別顯著な事例を摘出することは困難であるが、 右 二は利器(主に狩獵具)で石鏃・石槍・弓筈・骨鏃等、三が漁撈具で錘石・土錘・銛等、 の内容を更に用途上から分類を試みると、第一が家什類である。土器•石槌•石匙•石庖丁•砥石•骨角器•貝器 その内容に於いて稍、富んで居り、更に土師器をこの系統に含むならば一層その感を深くする。 他遺跡からも同種の遺品は出土してはゐるが、 原史時代以降に屬すことは贅言を要しないであらう。 石器時代に包括せられることは言ふ迄もなく、 殊に具器中具輪が最も多量に存すること、 繩文式系石器時代遺物は、 なほこれを時代的に觀察するならば、 他の古墳・横穴發見の遺物と同様な内容を有してゐる。最後に洞穴遺跡を代表する遺物として特 土器の如きも多くは小破片が若干發見される程度が主であつて、完全土器の夥しく存在 五は副葬品類で土師器•須惠器•玉類•釧•鏡•刀子•鐵鏃•石製品及石製模造品 他の貝塚その他の遺跡から發見せられるものに比較すると、 强いて求めるならば骨角器と貝器を擧げることが出來よう。 その他の土製品例へば土偶・土版・耳飾等の如きに至つては殆 縄文式土器及び彌生式土器と之に附屬する石器・骨角器・貝 及び貝輪中笠貝科ヨメガサラ製品の存在、又安房國白萩發見 洞穴全體を通じて比較的顯著に認められるものは右の二種類 次で土師器や須惠器並に副葬品たる金屬器及びその他の 又各種遺物の種類及び量を、 四は身體裝飾品類で玉類 他の遺跡に比較して 前者に比する 著しく種類に 原史時代以降 もと

(8)

鐡

器

刀子(鹿角製柄を有するものあり)•鏃•其他破片

感ぜらるしのである。 げてゐることは考慮を要すべきものであり、且つその二例が共に彌生式土器を伴出する點に於いて一層興味深く 目せらるべきものであつて、殊に全國古代の遺跡數に比較して僅小な洞穴遺跡から、二個所迄も發見の事例を擧 當に發見せられ、 ほ大境發見の一頭葢骨には朱を諡つたものが存在する。拔齒及び朱を塗つた人骨の例は、 種々の報告や論文が發表せられてゐるが、何れも上代に於ける特殊な風習を示すものとして注(3) 他の遺跡に於いても相

#### 人 工 遺 物

(b)

内容は遺跡によつて一様でないが、 先づ大體の品目を列記すると次の通りである。なほ近世に屬する遺物と、

類似遺跡發見のものは省略する。

土

繩文式上器·爾生式上器·士師器·須惠器

- (3)石 土製品 器 石棒•石斧•石鏃•石槍•石匙•石槌•石庖丁•錘石•低石•有孔丸石 錘•勾玉•裝飾品(紡綞車?)
- (4)涯 類 石釧•勾玉•小玉•臼玉•管玉
- (5)骨角器 針•銛•串•弓筈•鏃•骨管•耳飾(背推骨製)•其他の裝飾品
- 貝輪(二種)・貝斧・鮑製裝飾品・鮑貝を容器の代用とせしもの

(6)

貝

器

- (7)靑 鲖 釧·漢式鏡
- (9)石製品及石製模造品 釧·紡綞車·刀子

本邦上代の洞穴遺跡(大場)

その肉を採取する一方法を示すものであらうと推定されることや、荷取發見の胡桃核に一方から穿孔したものが 又安房神社内洞穴發見の具殼中には、二枚貝の頂殼部を打碎したと考へられるものが多數に發見され、 果實には胡桃 附近の狀態によつて鹹水産又は淡水産の各種類が發見され、 鹿・猿・馬・犬・狐・狸・貂・鯨等、 先づ擧げられる。 Ļ 叉その種類には成年の男女は勿論老人小兒の遺骸等も發見せられてゐる。なほこの人骨所在數は、 も一洞穴から相當多數に上る場合があり、鴨居では二十體、守谷荒熊では十數體(房總志料による)、 則に分裂して存する場合と、特に埋葬されたものがあり、 の顯著な事例で、 多數に存すること等は、 二十體以上、大境も同様、陸中熊穴が十三體、その他守谷辨天崎・上總洞口・安房白萩等何れも數體を出土してゐる。 前述遺跡の條に於いて一部記載した落盤や石塊・鐘乳石及び燒土・灰・木炭等を始め、木葉・木片・木皮・竹葉等が 洞穴に於ける家族の員數を示す場合があらうと考へられ、この方面からも興味ある事實を認めることが出來よ 前者は上下の犬歯を抜き、後者は全部上顎左右の第二門歯と犬歯四枚、 なほ極めて特殊な例ではあるが、大境發見入骨の一例と、安房神社内發見の十五例とには共に拔齒の風を示 何れも各部が細かく分離切斷されてゐる場合が多いので、明らかに食料に供した痕を認めることが出來、 ・桃等が信濃柵村荷取洞穴から多數檢出されてゐる。而して如上の遺骨類は多く一體をなして發見 次に主として人類食料の殘滓たる多數の獸骨・魚骨・鳥骨・貝殼・果實等が存在する。獸骨中に その發見個所頗る多く、二十個所以上に達してゐる。その發見狀態を見ると、 それ等が食料品とせられた。積極的證左とすべきであらう。次に入骨の所在も洞穴遺跡 鳥・魚骨はその詳細を研究せられてゐないが、相當多數に亙るものが存し、 後者には副葬品の存在も認められてゐる。 且つ前記の如く往々貝塚の存在を件ふ場合があり、 下顎の門歯四枚を除去してゐる。 獸骨と同様不規 安房耐社內 面に於いて その發見數 恐らくは 貝殻は は

され、更に日向愛宕山では一種の原始的石棺が存在したといふ。以上の外安房砂山•信濃岩谷堂•同岩窪等の如く、 く掘り凹めて届葬とした熟年女子骨が認められ、陸中熊穴では入口から五〇米の奥部に多數人骨が集團。 同 洞穴利用の墳墓も認められ Ш 安房神社では下底部にほど完全な一體が伸展葬(?)され、 且つ副葬品と思はれるものが發見されてゐる。又守谷蝙蝠穴では一種の屈葬とし、 ると鴨居に於いては一體が臥葬され入口(南方)に頭を置き頭部は岩塊を以て覆ひ、 :圏に於いては人骨の胸部邊に玉類•骨器•刀子等が副葬され、陸前蛇土猛では上から第四層と第五層の間に、 洞 安房神社内•大境その他)、特に埋葬したと考へられる施設を認め得るものとが存する。 る。 頭蓋骨の傍に一個の坩と鮑貝が置かれてあり、 骨盤上に圓石を載せて居り、 腹部にも亦石塊が配せられ、 後者について見 して發見 鹽釜崎 淺

洞穴を利用した一面を窺ふべきものであらうと思ふ。 かくの如く洞穴中には屍體を埋葬したと考へられるものが往々存するが、 それは亦前記住居關係遺跡と別趣

【註】(1) | 大山柏氏「厥洲舊石器時代」(考古擧講座所収)及び同氏「日本舊石文化存否研究」(史前學雜誌第四卷)に據れば、洞窟と岩陰の二者とせ られてゐるが、更に其後公價よりの数示によつてかく三型式とした。

#### 遺物に就いて

人工遺物の二者に大別して記述することししよう。

洞穴發見の遺物全部を綜括してその種類を窺ふと、

相當多數を數へることが出來るが、

先づそれを自然遺物と

(a) 自 然 遺 物

本邦上代の洞穴遺跡 (大場)

態を呈して居り、

頗る興味深き遺跡として學界に知られてゐる。

し相異なる文化内容を有するそれかくの遺物が層位的に積成せられ、 中大境洞穴の如きは、 最下層に繩文式士器、 中層に彌生式土器、 上層に原史時代遺物、表面に近世の遺品を出 恰も日本考古學の縮圖を示現するが如き狀 土

提供してゐるが、 かくの如く洞穴内部の狀態はその堆積層並に文化層が他の遺跡と趣を異にする場合があり、 更に調査の結果を綜合すると、 種々な施設の附帶が認められるのである。 種々貴重な資料を

#### 其他の施設

杉皮や木葉を平かに敷いた痕跡が存したといふ。 物類の存在によつて、洞穴内に於いて火を使用した事實は明かに認め得られる。なほ上總守谷本壽寺に於いては 存在が認められ、 が發見され、又陸中岩谷堂根岸に於いても爐と思はれる跡を存する。その他多數洞穴の堆積層中に灰層・木炭層の 爐址と思はるくものく存在であつて、 呈する場合も亦往々に認められる。 第一は貝塚の存在である。貝殼の混在は多くの洞穴内に認められるが、それが一個所に集積され、小貝塚狀を 文化層中に認められ、又陸前鹽釜や阿波城山では洞穴の前方或は人口の一方に貝塚が作られてゐる。 或は焚火の跡と思はれる燒跡や煤けた個所が壁面に残つてゐること、 例へば相模鴨居に於いては奥部に存し、 大境では向つて右方入口に接する個所に、 上總荒熊・ 凹所があつて木炭・灰・土器片等 又は同様の跡を留める遺 陸前闘谷・越中大境等で 次には

に多い。 のであるが、 以上は主として住居關係の施設として見るべきものであり、その事實は洞穴利用の目的を如實に示してゐるも 而してそれには散漫的に何等の設備を施したと思はれない狀態に發見される場合と(上總守谷辨天崎・ 次に注目せられることは死體埋葬に闘する事例である。 各地の洞穴中から入骨の存在する例は相當

本邦上代の洞穴遺跡

(大場)

現象を呈するに至る。故に我々が調査に際して先づ注目せらるしことはその内部狀態に就いてゞある。 めに、外部から土壌の侵入があり、又海岸に於いては特殊な地形的變化(例へば陸地の沈降の如き)によつて、 壊し大小の石塊となつて堆積したものである。 づ殆んど全部に共通する自然現象としては落盤の存在であらう。卽ち洞穴の上部又は周圍をなす母岩が、 せられた如き狀態を呈してゐる場合も往々に認められる(安房神社內洞穴の如き)。 以上は自然による變化であるが、なほ人類が利用した場合は、これに附屬する種々な器物や、 水の浸入と共に多數の砂礫等が堆積される場合等があり、それが爲めに內部が埋められてゐる例に廔~遭遇する。 のを文化層と呼ぶてとにする。この兩層は場所により混交錯雜して存在するを常とし、 やのづから積成せられ、所謂遺物包含層が形成される。今假に自然によるものを堆積層(自然層)、 次に半洞穴に多く見られることは、長期間別口せられてゐるが爲 中には全く不規則に攪亂 有機物の殘滓が、 人類によるも 而して先 海

は出 る如く意外の奥部に存する場合も認められ、 よつて異なるが、大體に於いて現在の入口から程遠からぬ個所に存在するを常としてゐる。 年代による生活様式の差及び同じく年代による遺物上の變化を考察する等、種々重要な役割を演じてゐるが、 中蛇王窪・信濃荷取・越中大境等はその好例である。それ等の示す事實は、或は間接に地形の變化を物語る場合や、 であり、それが又洞穴遺跡の最も價値を有する點ともなつてゐる。例へば上總荒熊•同辨天崎•陸前關谷•同女神•陸 に長期間人類の利用が行はれた場合、各年代の文化層がおのづから序列をなして重積せらるこことは當然の結果 おて我々が洞穴遺跡に於いて最も重要視するのは言ふ迄もなく文化層である。その所在は洞穴利用者の目的に . 來ない。更に注意を要することは、往々文化層の序列に關する考察である。遺跡の性質として限られた範圍 又特殊の旅設が行はれた例も見受けられるので、 しかし時には後述す 一様に律すること 就

たる原因となつてゐる。故に言ふ迄もなく全部が自然洞穴であつて、人工を加へられたものではない。 成は水蝕に成るものが大部分を占め、 な場合に一部分を加工したと考へられるものが存するが(安房砂山古墳の如き)、 岩質の場合は雨水その他の侵潤溶解と崩壊により、 風化崩壊作用を受けて出來たと考へられるものは極めて少ない。 その他の場合は水蝕並びに岩層節理に伴ふ自然的崩壊等が、 これは寧ろ異例に屬する。 但し特殊 卽ち石灰

#### 狀と型式

形

上代人は自然のまへに開口する洞穴を發見し、その利用を試みたと言ふことが出來よう。

ち如 するもので、陸前•鹽釜崎山嵐や、信濃國岩窪•同岩谷堂等はその一例であるが、 を始め、 段を有するもの等の存在も認められるが、 存する關谷•女神•熊穴を始め、土佐龍河洞の如きはその好例であらう。 次に石灰洞のあるものや、海蝕洞穴の多く に見られる如く、その形狀入口が廣く奥部に至るに從ひ狭く低くなるものである。その中には往々複室のものや つ高低曲折を有するものが屢~認められ、或は諸所に狹廣が出來又は支洞を有し段や崖が形成される。 東北地方に 形狀は前記の成因によつてものづから大小廣狹の差が存在する。石灰洞の如きは當然の性質として頗る長大且 上の形狀に基づき、 これに属する形狀のものが最も多い。 私は大山公館の洞穴型式分類に據つて、 前者に比しては遙かに小形である。 更に前者に似て一層奥行が淺く、 第一を純洞穴、 房總半島や日本海沿岸の海蝕洞穴 僅かに雨露を凌ぐ凹所の觀を呈 全體から見ると甚だ少ない。 第二を半洞穴、 第三を岩陰と呼 び

#### 内部の狀態

悠久な古代に開口した洞穴は、 長年月の間に種々な自然的變化が行はれ、 更に人類の利用によつて一層數多の 本邦上代の洞穴遺跡

(大場)

## 第三章 考 察 篇

が窺はれ、 以上に於いて現在私の知つてゐる本邦上代洞穴遺跡の資料に就いて記載した。次には右を通じて如何なる特質 又如何なる歸結が生れるであらうか、以下項を分けて些か愚考を開陳することししよう。

遺跡に就いて

#### 洞穴所在の位置

が、今それを通覧すると、 のは第三に該當する。もとよりこの事實は洞穴所在の自然地理的條件によつてものづから生じた結果であつて、 本海沿岸に存するもの等は第一であり、陸前・陸中の各所に存するものが第二、信濃及び豐前の關の山に存するも 或程度迄關係を有してゐることを顧る必要があらう。 人爲的に撰定したものではない。然しながら他面に於いてはこれがそれ等洞穴利用者の生活樣式や文化の問題に 先づ上述の洞穴遺跡が如何なる場所に存在してゐるであらうか、それは言ふ迄もなく個々の事實が示してゐる 大體海岸と溪谷と山上の三に分類することが出來る。卽ち房總半島や三浦半島及び日

#### 成因

且つ前者に於いては多く石灰岩質、後者に於いては凝灰岩・砂岩質中に存在してゐる。故に言ふ迄もなくその造 概要を知る必要があらう。さて上述五十餘例の所在地は、 次に洞穴の成因に就いても考古學的觀察からは別問題に屬するが、その研究に際しては基礎的知識の一として その地質主として古生層又は第三紀層に屬して居り、

これをアイヌの墳墓であらうと述べて居られる。 の遺物としては獸骨(鹿・猪・狐・狸)・魚骨・貝殼類と石錘・土器が存し、土器は繩文式に屬するといふ。鳥居博士は にも同樣の遺構が二個所存在し、更に入口にも同じく組合石棺が二個存在して入骨が發見されたといふ。その他 室に於いて間口高八尺一寸・奥行六尺一寸、中央に於いて幅七尺・高六尺五寸、內部は上方に貝層が存し、 一尺一寸、その下は砂層となり、深さ一尺五寸の個所に組合石棺が存し人骨が埋葬せられて居り、かつその下方 その厚

報告が存するが、その性質頗る上述のものと趣を異にし、一種の宗教的關係遺跡ともいふべきものである。 一鰐淵寺所在の洞穴と共に、 なぼ筑前國沖島には古來御金藏と稱する自然洞穴があつて、多數の遺物が發見され、江藤正澄•柴田常惠兩氏の 殊殊な洞穴利用遺跡として參考迄に記載しておく。 前逃

【註】(1) 宮崎縣史蹟調査第七輯東臼杵郡之部

江藤正澄氏「嬴津島紀行」(東京人類學會雑誌七卷六十八號)及び柴田常惠氏「沖島の御金巖」(中央史壇十三卷三號)

### (8) 南島地方

載加藤三吾氏の報告によると、**首里區金城大阿母**に洞穴遺跡が存し、石斧の發見が記され、又**中頭郡宜野灣村大** く類似遺跡として記載しておかう。 山ミソカイマホラにも同種遺跡があり、 琉球方面に於ける同種遺跡として確實な例を擧げることは出來ないが、東京人類學會雜誌十七卷百八十八號所 **齊石斧・盃形凹石が擧げられてゐる。その內容性質を詳にせぬが、** 

八

ある。 貝殼 遺存せられた狀を髣髴として見ることの出來る貴重な資料といふべきであらう。 を鐘乳石中に捲き込まれてゐることで、當時に於ける土器所用の狀態及びそれが悠久な年代に亙つてそのままに (海水産)・獸骨類が發見される。 最も興味深い事質は洞穴一部に棚様の個所があつて土器が存在した點と、同じく一個の土器が約三分の一 土器は全部彌生式土器で完形品も相當に發見されて居り、甕・坩・高坏等が

#### (7)九 州 地 ガ

#### 豐前國田川郡關 の山

山本博氏の報告に據る。

約六疊敷位の第三室が存する。內部は何れも濕潤暗黑で所々に鐘乳石や石筍が存してゐる。發見遺物は主に第二• 着した石塊及び多數の土器並に土製勾玉•石庖丁各一個等である。土器は何れも彌生式土器で坩•椀形が多く、 第三兩室から發見せられたらしいがその存在狀態は不明である。 に就いてなほ攷究すべき點が存するであらう。 には外面に朱を途つたものも認められる。土製勾玉は下部を少しく缺損してゐるが、這種遺跡からの出土例に乏し ると一段低く四疊敷位の一室が存し、それより斷崖を降れば第二室となり廣さ約八疊敷位、更に第一室の下部に ものである。 石庖丁は粘板岩製牛月形で二孔を有し極めて精巧な品である。本洞穴はその所在地並に發見遺物 同所の山頂八•九合目に存する自然洞穴で、內部は三段となり、 入口は狭く匍匐して入 種類は獸骨(鹿•猿)・と木炭片(第二室)・煤の附 r[1

## 鳥居博士の調査報告が存する。 日向國東臼杵郡恒富村愛宕山麓

同所愛宕山の北麓岩壁に存する。道路開鑿の爲め洞口一

本邦上代の洞穴遺跡

(大場)

部を破壊してゐる。

奥

鳥居博士の調 査報告に據る。 徳島市の中央舊城址所在の小丘陵麓に數個を存し、 結昌片岩質が水蝕によって

壁と底を形成してゐる。

内部は落盤土壌及び具殻を含む堆積層約五尺が

左方は一段高く床狀を呈し、

右方は

更に

右方は傾斜して天井となり、

左方は

侧

と、入口は三角形を呈して狭く、

られた自然洞穴である。

その中同氏の調査せられた

ઢ

0

に就いて見る

作



Fig. 22. 德 城山 鶋 72 0 低く陷落して溝狀を呈し、且つ貝殼が堆積して貝塚を作つて居り、 存した。 骨•貝殼(海水産)及び石器•土器類で、 入口にはド 如く入口近くの特殊旅設附近から發見されたといふ。 土器の兩者で、 又奥部には狹長な一室が接續してゐる。 更に發掘の結果によると、

洞穴

ルメン様の築構物が存在し、

周圍から彌生式土器が發見され

發見遺物は獸骨・鳥骨・魚

器(薄手式)・石器(石斧・石庖丁)・貝輪等が出土した。 土佐國香美郡佐古村逆川龍河洞

辽

、塚二ヶ所が存し、

一方からは人骨が二體發見され、

伴出物に繩

文式土

洞穴内部からは主として前者が發見され、

尚ほ附近の山麓に

後者は前述

0

土器は繩文式土器(薄手式)彌生式

折し 發見されたのは入口より數百米の奧部、 寺石正路氏の調査報告に係る。 7 支穴多數に存 鐘乳石 石灰洞で全長約一千米に及び、 石茍等無數に垂下直立して實に奇勝甚だ見るべき洞穴であるといふ。 頂上に近い個所であつて、 内には瀧や流水の存する個所があり、 所々の巖陰に土器が散在し、 且つ地下からは 高低 遺物 曲 0

三六

## と高坏下部等が存する。

# 【註】(1) 本間淅川氏著「佐渡の史蹟」中「石器時代遺跡」の條

- (2) 柴田常惠氏「越中國氷見郡宇波村大壌の自山社洞舘」(人類學雑誌三十三卷七號)
- (3) 高橋健白氏「越前國甲樂城浦の史蹟に就きて」(考古界八篇七號)
- (6) 齋藤 優氏「福井縣丹生郡茂原村附近洞穴の遺蹟」(考古學雑誌二十二卷十一號)(4)(5) 福井縣史蹟勝地調査報告第一册及び上田三平氏著「越前及若狭地方の史蹟」

### (5) 近畿中國地方

ば、 同地方には明瞭な洞穴遺跡の發見を聞かない。僅かに人類學雑誌十二卷百三十七號所載の竹內利道氏談によれ **淡路國津名郡岩屋町**に岩窟遺跡が存し、石鏃の發見が記されてゐる。遺跡の詳細に就いては何等知る事が出

來ない。尚ほ今後の調査に待つことししよう。

次に中國地方に於いても、

る。 洞穴利用の一例として參考迄に舉げることしする。 に**出雲國簸川郡鰐淵村所在鰐淵寺**に於いて、寺後の洞穴中から多數の佛像・佛具・鏡類が發見された事例が存す もとよりその性質は上記のものと全く相違し、 尙ほ這種の洞穴遺跡は他にも存する。 洞穴が神秘化せられた宗教的遺跡の一とすべきであらうが、

従來同種遺跡の存在を知られてゐないが、調査の不充分に據る爲めであらう。僅か

### (6) 四 國 地 方

#### 阿波國德島市城山

本邦上代の洞穴遺跡 (大場)

その 代の鐵器等が舉げられ大體に於いて同樣である。なほ彌生式土器は刷毛目文様を有するもので、河和田發見品と 猫•犬)•魚骨•人骨•貝殼(レイシ貝•クボ貝•ヨメガサラ) 等で、古くは石器時代の遺品から原史時代に及び、 近世の遺物も混合し、犬•猫の骨片等は明治以後と思はるくものであって、各時代に亙る遺品が發見されてゐる。 包含狀態は不明である。 又上田氏の報告にも獸骨・人齒(?)・貝殼類と、 彌生式土器・須惠器・骨製弓筈及び近 更に

## 同國坂井郡雄島村崎浦•梶浦

一であるといふ。

物が發見されてゐる。 同じく上田三平氏の報告に據る。 具殻(特に螺蝶が多い)と彌生式土器類である。 同所海岸に存する自然洞穴で、その中俗に辨慶拔穴と稱せられるものから遺

### 同國同郡東十鄉村長屋

近から一面の小形仿製漢式鏡が發見されてゐるが、洞穴との關係は詳かでない。 然洞穴で、發見遺物には石庖丁•砥石と彌生式土器 (壺形五•鉢形一•高坏形二•椀形一•坏形一) が存する。 後藤守一氏の教示に據る。その報告並に遺物は帝室博物館に提出せられてゐる。 遺跡の詳細 は不明であるが自 なほ附

## 同國丹生郡茂原村赤壁・長須

で灰・木炭・貝殻(サドエ・鮑カキ等)が出土し、更に獸骨・土器類が伴出した。 土器は土師器らしく、 落盤甚しく發掘に困難であるが、 須所在の一 優氏の報告に據る。海岸に開口する自然洞穴で、赤壁に四個長須に五個を存するが、(6) 洞穴に就いて見ると、 中央向つて右壁に近い個所を試掘すると、 入口幅九尺•高(現在)三尺餘•奧行二十五尺、 包含層約二尺を有し、 内部の高約九尺を算する。 同氏の調査した長 大形甕の破片 上より約五寸 內部 は

て編年的に知り得られる。故に考古學界に於ける貴重な遺跡たることは先人の說かるゝ如く更に贅言を要しない 蹤を追つて來り、 以上を通じて見ると、本洞穴は最初石器時代繩文式土器使用人によつて利用せられ、次で彌生式土器使用 更に原史時代に及び同じく人類の利用が繼續して近世に至つた事實が、遺物層の示す所によつ

#### 同國同郡同村大境

來椀貸傳說が附帶されてゐる。精査すれば更に人類遺跡の發見があらうと考へられる。 人骨・獸骨・具殼と彌生式土器が認められる。なほ附近には同種の洞穴が存在し、殊に大字字波にあるものには古 前者と接して存する同様な洞穴で、柴田常惠氏の略報にかしるもの、入口幅約七十尺•高十八尺 • 奥行六十尺程 維新前多數の人骨を發見した爲め、舊主より費を給して埋葬せられたといふ。一部に殘存する包含層中には

## 越前國南條郡河野村甲樂城

橋氏の調査に係る明治四十一年頃に存在した遺物には、骨鏃(弓筈?)•骨器(串)•繩文式土器片•彌生式土器片•坏 程入口に近い個所の底部に砂質の部分があつて遺物が包含し他は攪亂されてゐる。本洞穴は古來南北朝當時恒良 於いては低く海水の浸入があり、礫石が堆積され、奥に至るに從つて漸次上昇し細砂を混ずる。奥壁から約六間 親王の潜居し給ふた所と傳へられ、古來地方に於いては史蹟として喧傳せられてゐたので夙く發掘せられた。高 四尺・高四間一尺・奥行十四間を有し、中軸は四三十度北に向ひ、奥壁は頗る狹く一尺餘に過ぎない。 個。須惠器片•刀身片•刀身金具(切羽)•火打鎌•簪脚•寬永錢•文久錢•近世陶器片•庖丁片•船釘•獸骨 古く高橋健自氏の調査があり、後上田三平氏の報告がある。敦賀灣の東北岸に存する自然洞穴で、古く高橋健自氏の調査があり、後上田三平氏の報告がある。敦賀灣の東北岸に存する自然洞穴で、 (鹿・熊・猪 底部入口に 入口幅二間

猪力 工遺物には先づ石器に石棒・ Æ 3∕ 力 · 猿等、 魚骨に は鮪の 不庖丁·錘石·敲石等がある。その中石棒は左壁第五層中に横はつて發見された。 存在が認められ、 その他鳥骨及び貝殻には赤貝・牡蠣・鮑・蛤等が存在する。 人 長



瘂 洞 穴 發 見 Fig. 21. 火 石棒. 默骨. 人骨. 骨角器) 确生式上器: を磨い 角器に 述の び骨製針等、 般に石器は僅小であつた。 器伴出品と頗る異にしてゐる。 後に上器は最も重要な遺品で、 圏器 使用の てねる。 が存し、

て作つた小圓形有孔裝飾品

貝器には貝輪と鮑貝

貝輪には朱が途布せられ

なほ骨角器の製作には

金

痕跡が認められ

る。

最

は鹿角製弓筈・

同

銛

鏃及

次に

骨

ものが認められ、 下層に縄文式土器が存在した。 全體に刷毛目文を有するものが多く又往 その中 **彌生式土器が最も多量を占め、** K 口縁部内外に一種の文様を印するものも存 その 形 狀にも高坏・坩・盌等を始

器と七師器・

第五層を中心に彌生

如く三種を認め、

上層に

須

惠

前

式上器

最

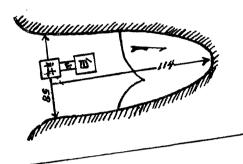
め各種の

0

在する。

繩文式上器は少量ではあるが、その型式厚手式に屬する。

三尺二寸二分でその形狀繩文式土



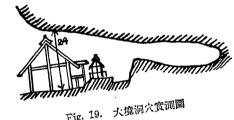


Fig. 19.

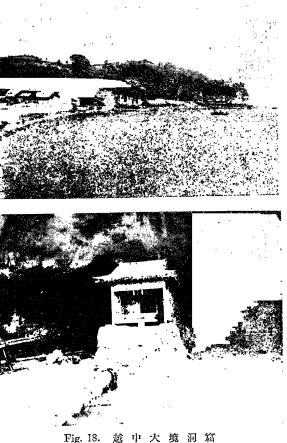
大壤洞穴遺物層實測圖 (佐藤氏=據ル)

そのあるものに赤色を塗った事例があり、又上下の犬歯 を拔去した痕跡の存するものがあつて、本邦發見古人骨 中の異彩とせられてゐることである。次に獸骨類には鹿・

もあり、須惠器と彌生式土器及び骨器等が存し、第五層 は頗る厚く主要遺物層を成して居り、人骨・獸骨・魚骨を 始め、彌生式土器•石器•貝輪等が發見され、又厚約二尺 以上の貝層が存し、一種の貝塚を形成してゐる。第六層 は獸骨・魚骨類と繩文式土器・石器が伴出し、その下部は 砂層で遺物の包含は認められない。なほ入口近く向って 左方底部に一二寸の丸石を敷き詰めた個所が存し、又反 對側には少し凹所があつて多量の木炭·灰·土器等が發見 され、 側に最も多く發見されたが、その中頭蓋骨のやく完形の もの三個について松村氏の測定した結果によると、二個 が中頭一個が長頭に屬するといふ。更に興味深い事質は 次に遺物を一瞥しょう。先づ入骨は約二十體分が存在 中には老人や小児の分も認められた。第五層中の左 、なほ全體に亙り諸所に木炭・灰層等が認められた。

自然洞穴に屬する。 偶然遺物の發見に遭遇したのであつた。 内部に白山社が鎮座する。 形狀は天井穹窿狀を呈し、 發見の動機は同社殿の改築に當り附近の地下四・五尺を發掘した 入口開き奥に至るに從ひ狹く且つ低くな

る。 入口幅約五十八尺・高約二十四尺・奥行約百十四尺である。 次に遺物包含層は入口に近い部分に多く、 その



1 3 大 その間遺物の内容を異にしてゐる點 物層が上部より數層に區別せられ、 であつて、卽ち古代より近代迄長年

而して最も注意せらるへ事實は、遺

八尺を算し、最下底は細砂層となる。

落盤と土壌の堆積から成り、厚さ約

積八十坪程であるが、

内部は多數

面

Fig. 18. 月に亙る洞穴利用人類の遺物編年が 層位的に認められた點である。

各遺

物層は厚薄必ずしる一定せず又區 の明瞭を缺く場合も存するが、 大體

器・人骨等が發見され、 に於いて第二十圖の如く六層を認める事が出來る。 る陶磁器・ 小 刀その他の金属器等近世のものを出土し、 相當厚く五尺に達する場合が認められ、 發見遺物は大體その層位によつて異なり、 第二層は須惠器及び金屬器類、 第四層は薄く二寸乃至八寸位で或は缺除する所 第三層は須惠器 第一層からは釉 土師

あ

興味を惹くが、 更に往々小孔を穿つたものが認められる。土器は全て繩文式に處し型式は薄手式であるといる。

### 同國同郡同村座禪岩

する可能性があらうと考へる。 保口洞穴等があり、やく離れて佛澤洞穴・鬼無里村親澤洞穴等が存し、精査すれば更に古代人利用のものが存在保口洞穴等があり、やく離れて佛澤洞穴・鬼無里村親澤洞穴等が存し、精査すれば更に古代人利用のものが存在 前者に接して存する同種の洞穴で、嘗て土師器•陶器を發見してゐる。なほ附近には象の鼻洞穴•蝠蝙岩•長久

【註】(1) 第五版石器時代遺物發見地名表所載。

- 小山眞夫氏「信濃國小縣那の岩窟古墳」(考古學雑誌二十二卷二號)
- 3 大野延太郎氏「信州旅行調査報告」、(人類雜誌二十卷二百二十七號)
- 爾角守一氏「信濃諏訪郡四賀村古岩窪原史時代遺跡に就いて」(人類學雜誌四十三卷一號)

#### 北 陸 地 方

(4)

# 佐渡國佐渡郡內海村鷲崎セコノ濱

本間周敬氏の報告に據る。

石鏃等が存する。 り貝塚が積成せられてゐる。發見遺物には獸骨(猪・犬・狐等)・鳥骨・魚骨・貝殼(海水産)と、土器・陶器・角針・骨槍・ 土器は彌生式に屬するといふ。 佐渡島の北端海岸に存する自然洞穴で、間口八間・奥行六間を有し、内部は寄洲とな

# 越中國永見郡宇波村大境白山社境內

富山灣の西岸第三紀層の丘陵が海岸に迫る所に存し、石灰質の砂崖より成る岩壁が海水の浸蝕によつて作られた 大正七年の發見調査に係り、 本邦上代の洞穴遺跡 本邦洞穴遺跡調査の先驅をなした遺跡で、同十一年史蹟に指定せられた。 遺跡は

(大場)

二坪餘で凸凹が存する。入口近くは堆積層厚く他は攪亂せられてゐる。發見遺物は入骨(十四片)•鐵鏃•彌生式上 器・陶器(一片)・石製刀子(一個)等で、入骨と鐵鏃は入口近くから發見された。上器は何れも破片であるが、坩形・

穴が認められ、 たものが、 **古墳と見られるが、兩角氏は現在のましでは頗る地域狹小且つ不安定であるので、舊くはなほ前方に突出してゐ** 高坏形のものが多く、中には文様を有するものも存し、明かに彌生式に屬してゐる。 漸次削落崩壊したものであらうと推定してゐる。 その一部に凹所が存して、中から碧玉製小玉•瑠璃製小玉合せて約三十個を發見したといふ。 なほ最近同氏より聞く所によると、 遺物の狀態から見て一種の 右の附近に小洞

## 同國上水內郡柵村追通荷取

神田五六•金井喜久一郎•八木貞助・金子富雄氏等の調査報告に係る。裾花峽谷の北岸斷崖の中腹標高六五〇米

D	C	В	. A	
	不 <sub>66</sub> 定m	5 cm	15 cm	厚
しない一級密な軟質砂岩、落盤無く、遺物も存在	なく、遺物最も多い 濕氣を含む灰白色砂変りの灰層、落盤少	遺物を包含する 黒褐色を呈する堅緻な土層で、落盤並に	は濕氣を有する。落盤多く遺物介在す上部は淡褐色の乾燥した輕い粘土、下部	包 含 層

よつて成つた自然洞穴である。嘗て縣道開鑿の爲よつて成つた自然洞穴である。嘗て縣道開鑿の爲め一部を破壞せられ、現在は入口高一・六三米・幅め一部を破壞せられ、現在は入口高一・六三米・幅は奥部に向つて斜降する。處面は水平、天井で地が集積してゐる。遺物層は相當に厚く、且つ不塊が集積してゐる。遺物層は相當に厚く、且つ不塊が集積してゐる。遺物層は相當に厚く、且つ方。

次に發見遺物は獸骨片•同菌牙•胡桃實•桃實•石屑と共に土器•石槍•石鏃等、 その中果核の多數に存するのは

## 信濃國小縣郡長村横澤組岩谷堂

山眞夫氏の報告に係るもの、 その詳細は知り得ないが、 發見遺物に土器が存する。その様式は繩文式で薄手

## 同郡依田村御嶽堂區岩谷堂

式に屬するといふ。

用の古墳といふべきで、小山氏は岩窟古墳と假稱してゐる。 奥に至るに從つて斜に上昇し狹くなる。發見遺物は人骨を始め直刀二口•鐵鏃•仿製鏡•滑石製紡綞車•土器(多數) 陶器(一片)等で、人骨は西枕に伸展葬してゐたらしく、直刀は入口南壁に接し表面七八寸の個所から發見され、 土器類は主として入口附近に埋没してゐたといふ。同種の遺跡は旣に述べた如く他にも事例が存するが、洞穴利 同じく小山氏の調査報告に據る。同所岩山の中腹に存し、(゚゚) 風雨の削蝕に成る自然洞穴で、入口の幅五尺九寸、

## 同國北佐久郡三井村香坂字口明

ではない。 の全部が果して洞穴中から發見されたか否かに就いてなほ攷究の餘地が存するといふ。從つて遺跡の性質も亦詳 は附近の閼伽流山明泉寺に所藏せられて居る。その種類は人骨•石鏃•管玉•曲玉•石棒•石槍等である。 大野延太郎氏の略報がある。同所斷崖の絕頂に存する自然の洞穴で、內部は八疊敷程の面積を有し、(゚゚) 又同所斷崖の下から繩文式土器•土偶•彌生式土器等が發見せられてゐる。 發見遺物 しかしそ

### 同國諏訪郡四賀村岩窪

然洞穴で、東南に開口し、入口幅約二間•高約九尺•奥行左方五尺右方約九尺、奥に至つて狭小となる。底部面積 兩角守一氏の調査報告に據る。洞穴は海拔一一〇〇米の岩山の一部、 安山岩の集塊岩より成る岩壁に存する自

本邦上代の洞穴遺跡 (大場)

する。 發見造物は石屑と小量の土器で、その様式は縄文式厚手式に属する。

### 同國紫波郡赤澤村漆山

して狹長な第二洞に至る。 小田島氏及び佐伯敬紀氏報告、石灰洞、 支洞を伴ふ。發見遺物は獸骨・人骨を始め土器•石棒•石斧等で、その中土器は相當量 入口狹小匍匐して入ると、三間に五・六間の主洞があり、これに接續

を存し何れも縄文式、 型式は關東薄手式及び奥州式の兩者が存する。

のと稍、趣を異にしてゐる。且つ遺物を通じて見ると、その殆んど全部が繩文式土器を主とする石器時代の文化楷 以上東北地方には多數の洞穴遺跡が存し、その多くは山間丘陵の谿谷に存する石灰洞であつて、 關東地方のも

梯にある住民の利用したものであることが認められる。 永澤讓次氏「陸前國鹽瓮港字崎山閥洞窟の石器及び古墳時代遺跡に關する略報」(史前學雜誌三卷一號)

(2) 松本彦七郎氏「陸前國氣仙郡蛇王洞窟の石器時代遺跡」(人類學雜誌四十二卷二號)

(3) 鈴木貞吉氏「猿澤川筋大洞窟遺跡發見に就て」(考古學雜誌十四卷十四號)

### (3) 中部地方

## 伊豆國賀茂郡下田町附近

遺跡の性質明瞭を缺くが、 と同じく、 清水吉彦氏の報告に據れば、下田町近傍に於いて、凝灰岩質の自然洞穴から入骨の出土した例があるといよ。 古代の遺跡遺物亦頗る類似を示すものが認められるから、なほ精査すれば這種遺跡の發見は困難でな 類似遺跡の一とすべきであらう。 南豆の海岸は地質並に地形を始め、 各種の現象安房

と考へられる。

してゐる。その様式は前と同樣である。

# 同國同郡同村尼額松坂穴岩

び土器•骨針•貝輪等がある。土器は繩文式で厚手式に屬する。 洞は時々浸水せられる。遺物は入口附近の华洞穴狀の個所に多く發見おれ、その種類は獸骨(鹿•猿)•人骨(?)及 小田島氏報告、石灰洞穴、 間口五間半·奥行三間、 奥に上下の二狭洞が存し、 數十間を入ることが出來る、下

# 同國同郡岩泉町岩泉皆畑蝙蝠穴

石灰洞穴、入口幅七尺八寸。奥行七間、

左右に分岐し、

右方の支洞は更に三分する。遺物は小

小田島氏報告、

量の獣骨と土器で、土器の様式は繩文式薄手式に屬する。

# 同國同郡同町岩泉白土穴ノロ

小田島氏報告、石灰洞、

殻(小量)及び土器片が相當に存在した。土器の様式は前者と同様。 **入口一問、內部は幅二間•長四問•高六尺、** 瓢形を呈してゐる。 發見遺物に鳥獸骨

• 貝

## 同國同郡同町外川目赤穴

長十一間餘、 小田島氏報告、 更に第三洞が存するが未調査。 石灰洞、入口幅五問半、 **内部は幅二間半•長四十間以上に達する。次に匍匐して第二洞に入る。** 入口附近に支洞が存する。發見遺物には鳥獸骨(多量)•貝殼(小量淡

水産)と土器•石鏃•骨針•骨角器•貝輪等である。土器はその量多く様式は前者と同様である。

## 同國江刺郡岩谷堂町根岸

本邦上代の洞穴遺跡

(大場)

小田島氏報告、安山岩質礫岩に開口する洞穴で、 幅五間五寸・最大幅七間一尺五寸・奥行三間、内部に爐趾が存

# 同國上閉伊郡上鄉村沓掛觀音

小田島氏報告、 石灰洞穴、 入口幅五·六問·奧行十餘間、 奥は狭長となり内部に流水がある。 發見遺物は少量の

**獸骨と土器で、土器の様式は前者と同様である。** 

## 同國同郡同村沓掛鑄錢窪

小田島氏報告、 石灰洞、 入口幅二・三間で內部は狹長、 發見遺物も亦前と同様である。

# 同國同郡大槌町大槌馬場野

見遺 出する部分があるので、 小田島氏報告、 一物は少量の戰骨と具殼及び土器である。土器の様式は前と同樣。 石灰洞、 遺物包含部は幅十五尺・奥行二十二尺五寸で、 入口の幅は廣いが向つて左方に石垣を築き山神碑その他を建てく居り、 殊に入口附近洞穴左側に遺物が多い。 且つ岩面の露 發

# 同國下閉伊郡岩泉村大北川横穴

小田島氏報告、 石灰洞穴、 問口八間。奧行六間、 內部 は流水で洗はれたと思はれ る。 遺物には小量の獸骨片と

土器が存する。土器の様式は前と同じである。

## 同國同郡同村大北川瓢穴

小田島氏報告、 石灰洞で瓢形を呈してゐる。 入口幅, 九問•奧行十一間少•高二間、 第二室は幅 同 長四 間。 遺

物は賦骨・貝殻(小量)・土器・石鏃等で、 土器は比較的多量、 様式は前と同じである。

# 同國同郡同村大北川明戸穴

小田島八舉書、 石灰洞 [11] 四十 四間 • 與行七間半、 遺物包含層は極めて淺い。 發見遺物には小量の土器が出土

# 同國同郡同村羽根堀長田山

層·
賦骨· 具殻類と土器が發見せられてゐる。土器の樣式も前者と同一である。 三間を進めば狭まつて二間と三間の主洞に達す。 前者と同じく三氏の報告に據る。 山の頂上岩壁面に存する石灰洞で、入口幅五尺、更に幅六尺より八尺位で約 その奥は上部屈折反轉して二階の如き狀を呈する。遺物には石

# 同國同郡田河津村横澤(箕穴)

奥に幅二間二尺•奥行二間四尺の空洞が存する。遺物は少量の獸骨、貝殼類と、土器•貝製裝飾品が發見されてゐ 小田島氏及び田澤金吾氏の報告に係る。同じく石灰洞で入口狭く匍匐して入る。 約四間位 は幅 間以 內

その

### 同國同郡同村高金

る。

土器の様式は前と同様である。

る。 小田島氏に據る。 側に一小流がある。遺物には人骨(?)・獸骨(や、多量)を始め、土器・貝輪が發見されてゐる。 石灰洞穴で、入口一間二尺、 約五間程は幅一間四尺、 次で幅五間四尺·奥行八間の主洞に出

### 同國同郡門埼村布佐

は流失したらしい。發見遺物には土器•打製石斧が存する。土器は縄文式で且つ薄手式に屬してゐる。 小田島氏に據る。 狹長な石灰洞穴で、長さ數十間を算し、內部に小流及び奥部に瀑布が存する。遺跡の大部分

### 同國同郡大原町坂本

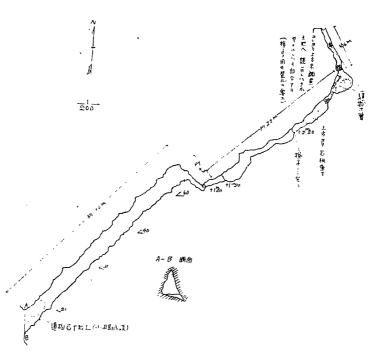
一
空洞が連接する。 田島氏に據る。 **| 寒見遺物には少量の土器があるが、その様式は前者と同様である。** 石灰洞穴で、入口幅五尺、直ちに幅一間五尺・長三間の空洞があり、これに續いて第二・第三

0

本邦上代の洞穴遺跡 (大場)

人骨は粉碎したと思はるくものが多く認められたといふ。土器は繩文式で薄手式に属する。

J:



長坂村熊穴洞穴實測圖 (大山公爵測定)

遺物は小量の獸骨・貝殼と、土器・骨製耳飾(朱塗)・貝輪等である、土器は前者と同一である。 同じく大山公爵・八幡・小田島氏の調査報告に係るもの、 洞穴は石灰洞、 入口幅十尺•奥行十四尺•高三尺五寸、

同國同郡同村石川

るが、

奥行は不明、

奥哉に漸次上昇する。入口より約十六間半で右折し、

び段に遭ひ、

層の間に淺く掘り凹めて仰臥屈葬せしめ、東枕とし頭部は一個の石片を枕とし、 届せしめてゐた。 なほ小田島氏によれば小兒人骨一體が存したといふ。土器は繩文式で所謂關東薄手式に屬する。 兩膝を强く折り脊柱を約四五度

### 同國同郡世田米村上城

小田島氏所報のもの、 石灰洞、 幅一・二間で狹長な洞穴である。發見遺物は小量の土器が存するが型式に就い

ては不明である。

磐井里小豆用熊穴

陸中國東磐井郡長坂村



與の資料と、鈴木氏の報告に基いて の調査報告が存する。今大山公爵貸 概要を記述する。洞穴は猿澤川流域 大山公衛·八幡一郎·鈴木貞吉氏等

西岸に存する狹長な石灰洞で、 スロ

梯子を架して登れば再び約六間にして左折する。更に三間餘で段となり、それより上は未調査であ 更に二間餘で段があり、 は三角形を呈し幅一間餘・高一間半、 左折して五間餘で再

俚人の言によれば、なほ深く幅廣い個所が存するといふ。遺物は入口附近に若干を存し、 それより奥部!

本邦上代の洞穴遺跡 (大場)

二十九間二段を越して左折せんとする一角に相當多數を發見した。發見遺物には人骨十數體分、獸骨及び土器

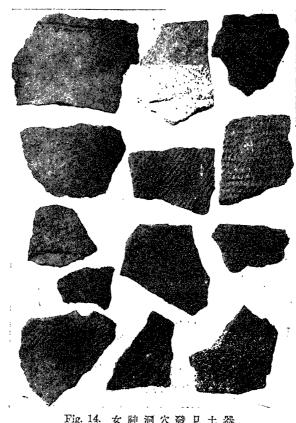
で幅三間、 れ
も
郷文式で
且つ

薄手式

末期
のもの
に
属して

ゐる。 全體屈曲多く且つ狹長である。遺物には鳥獸骨•貝殼•石屑を始め、小量の土器が存するが、それは何

### 同國同郡同村的場



見 鏠 女 長三間餘、

洞穴 る。 するといふ。 水が存し雨の際は

### 同國同郡八日町蛇王窟

**ప**్రే 路開鑿の為破壞せられ、今奥部のみを存し 松本彦七郎氏と小田島氏の調査報告に據 有住川西岸岩壁に存する石灰洞で、道

骨(猿•エゾアシカ)•貝殻(アサリ•アワビ等)及び土器•石鏃•石匕•貝輪等である。人骨は熟年女子で第四層と第五 氏によれば遺物層は六層となり、 第三層から第六層迄は石器時代遺物が包含するといふ。發見遺物には人骨・獸

幅二間二尺・奥行一間一尺・高四尺六寸を算し、內部は殆んど天井迄土壌と落盤が堆積してゐる。松本

てゐる。

文式土器が存する。土器型式は厚手式に屬 發見遺物には獸骨(鹿・猪)と小量の繩 狹く內部も亦同様、その幅六尺から九尺位、

奥は狹まり幾多曲折し、

且の潴

側壁に 沿うて 流水があ

小田島氏の報告に據る。石灰洞穴で入口

*b*,

叉大正十三年に

は入口

に近く

の測

壁下より

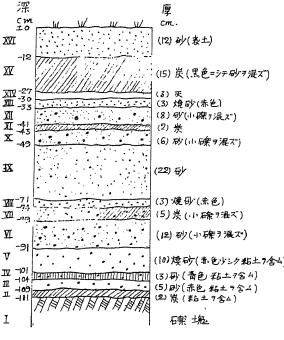
多

|數の獸骨を發見したといふ。

て礫塊 に達し、 その 間表土迄十六層が認められ(第十三圖)、 遺物層も亦數層に分けられるが、 Z 0) 申 全部を通じて發見 上器 は 繩文式と

Î

せられ もの は 獸骨(鹿•猪•犬?狸等)を始め骨角器(針•銛)•貝器•土器•石器(石鏃)で、 前者は 全部所謂薄手式で且つ奥羽式を主とし何れも小破片(第十四圖)、



梅ノ木 女神洞 穴 内 暦 位 圖 Fig. 13.

(大山公爵測定)

精

巧な

兩頭

銛が發見せられ

てゐ

る。

な

如

\(\frac{\chi}{2}\)

針

引

0)

B

7

在 及

認

め

b

\$2

物

は

ほ

b 區

に於

v

τ

は遺物層は二層となり、

發見遺

12

は

層

0)

办言

混

び す る。 印 。串と、 Ź,

するも 叉兩式の 氼 に骨 0 何 朱を塗 角器は第十五圖に \$2 に屬 布す す る る ર્ષ્ઠ Z) 不明 O) 等が 示す 0

すると思はるくものも含み、

刷

後者に

は、

:1:

師部

に属

るものや、

轆轤使用

0

痕あるも

Ŏ, 毛目

底に木葉を 文様を行

手式上器· 出してる 位が認められるが遺物類は上下 a 區 る。 とほ 紡綞車形土製品等が發見せられて居 小 7 田島氏に據れば 同様であ る。 なほ堆積層 右の 同 種 外 0 યું 人骨や厚

# 同國同郡同村木戸口蝙蝠穴

同じく 大 111 公爵及 一び小田島氏の教示に據る。 洞穴は石灰洞で奥部不明、 ス 口 は二 個 所 に分れ る。 內 部 0

本邦上代の洞穴遺跡(大場)

廣

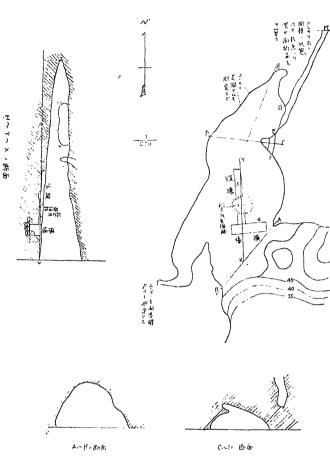
V

所

第三號

蛤•沙シヾミ等)と土器•石匙•骨角器(銛•串•骨管等)・玦駅耳飾•砥石類で、土器は繩文式土器、 型式は襲手式と

厚手式とを混ずるといふ(小田島氏に據る)。



その概要を記述しよう。成因 を貸興せられたので、右に基い

は前

T

者と同じく石灰洞 で

北方

17

開

П

公問

· 八幡

郎氏の旅行記が存す

るのみで詳細は未發表である。

公爵の御好意によつて全部の資料

前者と同時の調査であるが、大山

同國同郡矢作村梅ノ木女神

する。

入口幅約六間·高約三間华·

奥行約十五間を算し、

奥部に至っ

権ノ 不女神洞穴實測圖 (大山公爵測定)

v 中

最奥部に於

いても

左右に 分岐す

口より直ちに北方へ支洞が存し又

て漸次底部上昇し狭低となる。入

であるが右方は頗る狹長となり十數問に達してゐる (圖版第二・第十二圖)。 公簡は入口に近

a區に於いては堆積層の厚約一一一

一糎にし

な。

左方は不明

央部を横縦に發掘せられたが、

その横壕をa區、

縦壕をも區とする。

二 八

ねない。 大山公館・小金井博士・柴田常惠・八幡一郎・小田島綠郎諸氏の調査があつたが、未だ詳細な報告は發表せられて 私は主として大山公爵と小田島氏の教示に基いて概要を述べよう。 洞穴は古生層中に存し水蝕に成る石



日頃市村關谷洞穴 (八幡

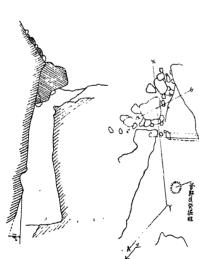


Fig. 11. 日頃市關谷洞穴實測圖(大山公爵測定)

二分し、暫時

にして再び合

好田豆食植跡

となる。その

行八間の空洞

北方は左右に

ちに幅三間奥

狹く内部は直

灰洞で、

入口

XーY~メ和国

洞が認められ 傍のにも小支 池が存し、そ する。奥部に

内部は落

る。

139 糎、 盤その他の堆積層相常厚く、 その下に灰と燒砂の薄層各「五糎があり、更に土層一〇〇糎を算した。發見遺物は獸骨・貝殼(カキ・アサリ・ 且つ一部に具塚が積成せられてゐる。大山公爵の發掘によれば堆積層は表土約四

本邦上代の洞穴遺跡(大場)

\_ 七

具輪破片が後見された。なほ詳細は後日の調査に待つべきであらう。然し山嶽地帶の洞穴として注目すべきもの 坪を存する。 同所の北方中腹に鷹の巢と呼ばれる洞穴が存する。地質•成因は不明、高さ二丈•幅八問•奥行二三間、 昭和三年内部より彌生式土器數個を發掘し、 更に入骨菌・角製品・具殻等があつたが、 [1] **平地約十** 四 华 には

【語】(1) |八幡一郎氏「安房國安房郡神戸村の古人骨埋沒地」(人類罌雜誌四十巻三號」、千葉縣史蹟名勝天然記念物調査第四輯 と考へられる。

- (a) 西村真次氏「鉈切船越神社所藏の刳舟」(人類學雑誌三十一卷十號)
- (3) 金澤佐平氏「吾妻郡原町更蹟」、上毛及上毛人百六十四號)

#### 東北地方

陸前國宮城郡鹽釜港字崎山圍

(2)

式は縄文式末期か又は獺生式に屈すと認められるべきものであるとのことである。 見せられた。洞穴と貝塚との關係は不明に属する。因みに現在も本洞穴を利用して鈴木氏の住宅が存してゐる。 が存し、更に入口に近い南隅から穴の前方に係けて貝塚が積成され、貝層中からは繩文式土器・紡綞車・獸骨類が發 上砂に埋もれてゐた。發見遺物には入骨七體分とその副葬品と考ふべき管玉・小刀子・砥石・骨角器・土師器・陶器等 奥行五米•高六米を算し、底部は平坦上壁は奥に向つて穹窿狀を呈する。 内部はもと南方の半部及び北方七八分が なほ山内清男君の談によれば、 永澤讓次氏の報告に係る。 鹽釜灣の西に臨む第三紀層の断崖に存する自然洞穴で、 松島中の宮戸島にも洞穴が存し、 土器と入骨が發見せられてゐるが、 東方に開口し、間口一六米・ 土器の型

# 陸前國氣仙郡日頃市村關谷

間若干の相違は認められるが、等しく土師器に屬すべきものと考へられる。石器は一個で小球形硬質の自然石に

中央から孔を穿つたもの、用途は不明である。 なほ人骨は四肢分裂して不規則に存在したといふ。

## 同國同郡同町守谷蝙蝠穴

遺物包含層も亦厚く砂層•貝層•粘土層•落盤等が比較的整然と堆積されて居る。發見遺物には入骨•貝殼(鮑を主 とす)・灰・笹葉等の自然遺物と、 る圓石が載せられてあつた。 増井氏の報告に係るもの、 前者と同質同成因の洞穴で頗る狹長、奥行百三十尺に逹し奥部に於いて二分する。 陶器片が存し、且つ人骨は一種の屈葬と考へられる狀を呈し、骨盤の上に大な

## 同國同郡同町守谷本壽寺

もの、 様上から薄手式中の所謂安行式と呼ばれるものに當る。又貝斧は同圖中央に示す如く大形厚肉のカキを利用した 器・圓石・朱(鮑貝に入れた)等が存した。その中土器は第九圖の右に示す如く、明かに繩文式に屬し、且つ製作文 その他人骨•貝殼(鮑•笠貝•石ダヽミ•蛤等)•魚骨•獸骨•鳥骨•蝸牛殼•木片等を始め、入工遺物には土器•貝斧•角 り砂層六寸•炭層四•五寸、 増井氏所報のもの、同質同成因の洞穴で入口幅十三尺餘•高七尺四寸•奥行二十四尺八寸、堆積層は薄く上表よ 共に特筆すべき遺品であらう。 再び砂層一・二寸で岩磐に達する。又杉皮や葉を平らに敷いたと思はれる跡があり、

今後更に多くの新發見が期待し得られる。 扨て以上は三浦半島と房總半島の海岸地帯に發見され、 故に地方有志の注意を切望する次第である。 遺物の出土碓賃なものを擧げたのであるが、 同地方は

# 上野國吾妻郡岩櫃山中鄉原字古屋

本邦上代の洞穴遺跡 (大場)

認められ、更に表土から五寸位迄には近世の陶器や鐵釘等が混在し、後世利用の痕を物語つてゐる。なほ出土遺物 方で厚一尺五寸、内部は砂土層で木炭と灰が相重なり、 發見遺物は前と同様貝殼・獸骨・魚骨類と、少量の上器片が



(左端は辨天崎發見の上器)

五寸で土砂•落盤•灰等を含む。發見遺物には人骨•貝殼(鮑•牡蠣•笠 二尺•高六尺四寸•奥行十一尺一寸を算する。遺物包含層は厚約三尺 山崎氏及び増井經夫氏の報告に係る。前者と同様海岸に存する洞 成因も亦同じである。今は相當崩壊せられてゐる。 スロ幅十

回の**沈**降をなしたと説かれてゐる。又房總資料に人骨十二と陶器!!

が現はされてゐるとの理由から、この地が現在迄に四囘の隆起と二 から見て、それが何れも水平に沈澱された狀を示し、且つ層位的區別

個を出したと記載せられてゐる洞穴も恐らく同一のものであらう。

同國同郡同町守谷辨天崎

器時代のものとは認め難いといよ。なほ山崎氏はその堆積層の斷面

中の土器は全部を通じ何れも上師器に屬し、伴出遺物から見ても石

貝•石ダヽミ•サヾエ等)魚骨等の自然遺物と、土器•石器類及び銅釘

)等の人工遺品が發見された。 增井氏の報告によると、土器は所

たものであるといふ(第九岡向つて左端上は中層下は下層出土土器片)。然し自分の實見した所によると、 内外面に櫛目様の文様を附し、 中層は薄手で外面のみに櫛目文を附し、 謂彌生式土器であるが上中下三層各々様式を異にし、最下層は厚手 上層は明かに轆轤を使用して作

粗造で、

24

たが、

その部分は堆積層頗る薄く入口に近い

本邦上代の洞穴遺跡

(大場)

第

岩盤上にあり、 片が多數出土し、又下顎門齒 に混じてゐる。 無く土器片が發見された。 更に同氏は入口 ほど中央部に大鮑三枚と土器 堅緻な灰層中に木炭層を諸所 より約十米の奥部を發掘され 第六層は最下層で 個を發掘した。 殆んど

られ 鳥骨・土器片が發見され、 炭•灰(2.1) 炭 (1.0) 色 土 層 炭(1.2) 色土層 白色灰層 (3.0) 炭 (0.8) 色灰層 炭(0.3) 曆

落盤は

砂 木 水赭 灰木 12,5 11,0 白 木 灰 岩

Fig. 8. 守谷荒熊 洞穴層位剛(田澤金吾氏測定)

第五層は柔軟な灰層で黄色を呈し、木炭層も存する。又貝殼が多數に集積せ 骨片が出 多數認められ、 色砂土中に小量の貝殻及び獸骨が混じ、 層を成し、 層は表土(厚八寸)の下に砂層が存 稀に鐡片を混じて居り、 上した。 獸骨(猪が最も多い)及び貝殼・魚骨等が混在する。 更に東南隅西へ約一尺一寸(表土から約二尺)の個所で頭蓋 第四層は黑赫色土層で落盤少なく、貝殻(ニシ 次に第二層は土砂中に灰と木炭が相 殊に下底部には夥しく土器片が存在した。 落盤と思はれる七八寸大の石片が 砂 一礫に貝殻・獸骨・魚骨類が包含 第三層 アハビ)・ 重つて には黄

Ξ

石製品である。なほ洞穴内の所々に焚火の跡らしい個所があり、火中した貝殻•石塊•人骨片等が認められた。 貝製は全部磨製精製品であり、且つ前者は入口に近い灰層附近から集團して發見された。小玉は三個で何れも滑 土師器に風し、後者は二十六片が同質の無文素燒土器、他の二片は繩文式土器に屬する。次に貝輪は頗る多く、 と犬齒四枚及び下顎の門齒四枚を缺除してゐるといふ。その外土器は完形品一個破片二十八個,前者は 十人餘の骨骼が存し、 キ貝製約百八十個(破片共)、笠貝製十個、赤貝製二個、 就中十五例の成人骨には全部抜歯の風が認められ、 蛤製一個を算し、タマキ貝製は全部打製粗造品、 その様式は何れも上顎の左右第二 小形 門 坩で 笠

後にも 刳舟も亦此處に存在したといふ。共に類似遺跡として擧げるべきものであらう。 附帶するものもあるが、未調査の爲めに內容は不明である。又**同郡西岬村砂山**には自然の洞穴を利用して一部に 加工した横穴古墳が存在し、人骨及び管玉・金環が發見されてゐる。同じく同村字土珊瑚所在鉈切船越神社の背 なほ附記しておきたいことは、右の洞穴に近い布良村方面にも多數の水蝕洞穴が存在し、中には種々な傳說を 一洞穴が存し、入口巾十九尺三寸・奥行約十間を有し、嘗て骨片や土器類が發見されたと傳へ、彼の著名な

# 上總國夷隅郡興津町守谷荒熊(小浦

片である。 奥に至るに從ひ狹まり、中央の高約二•八米•奥行十四米を算する。底部はほど水平で遺物層が存するが、その厚 さ入口に於いて約一・五米奥に從つて薄てくなる。次に發見遺物は人骨片•獸骨(鹿•猿類)•貝殼・木炭等と土器 面する斷崖に存し、第三紀凝灰岩が海蝕によつて作られた自然洞穴である。入口はほゞ三角形を呈し底巾約四米、 崎直方•柴田常惠•小金井良精 なほ田澤氏の實査された部分の堆積層は第八圖に示す如き狀態を呈して居た。卽ち上から順に數へて ・田澤金吾の諸先輩を始め、 多數の人々によつて踏査せられた洞穴で、 本邦上代の洞穴遺跡 (大場)

てゐたが、

小玉が存在した。その包含狀態は殆んど支離滅裂で、

すると、 全長約六間、 に從ひ狹低となる。 洞穴は附近の丘陵を構成する第三紀凝灰岩の下部に穿たれた自然水蝕に成るもので、入口廣く奥に至る 巾はほど中央部で約一尺、入口近くで五尺、奥部は上昇し且つ上下壁が母岩の走向に沿ふて斜とな 東北に開口したらしく、その端は丘陵の盡くる所で、 現在の海岸から約九町を隔てしゐる。

Ç.





全部有機質より成る黑土

下底部には若干の

砂

Z

發

つてゐる。

内部は殆んど

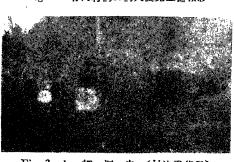


Fig. 6 穴 大 繝 洞 (村崎君貸與)

見遺物は多數の人骨と貝 類)•獸骨(鹿•猪•狸等)• 殻(鮑•蛤•タマキ貝•笠貝 礫層が水平に存した。 と落盤とを以て充滿

焼土•灰•石塊等の自然遺 鳥骨・魚骨を始め、 木炭•

土器·石槌·貝輪·

或は何等かの理由で攪亂せられたかとも思はれる様を呈し

貝が存したのは注意すべき點であらう。 僅かに中央より少し奥の下底部に於いて砂層に沒し完全な頭蓋悄とその傍に一個の完全な土器及び鮑 遺物中特筆すべきものは人骨であつて、 小金井博士の調査によると約二

史前學雜誌

第六卷

赤貝)•獸骨(鹿•鯨) 及び人工品には貝輪一個と大理石製有孔裝飾品三個がある。 灰岩層の下部に存する自然洞穴らしく、内部は土砂が充滿してゐた。 孔石製品である。前者は二枚貝の一片を輸狀に抉り周圍を研磨したものであるが、更に外部に三個の抉込を附し、 發見遺物には多數の人骨と輕石•貝殼 (鮑・ 殊に注意すべきことは貝輪と有

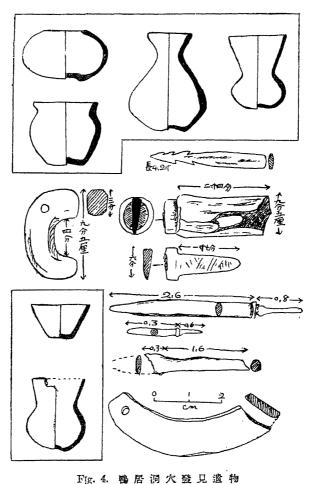


Fig. 4. (赤星氏作圖=依ル)

Þ,

異形勾玉に類似してゐる

穿ち、

一見玦狀石製品の一半

呈する石製品で、

一端に孔を

ない。後者は何れも半環狀を

**ゐるもので他に餘り類品を見** 

四個のひとで狀突起を作つて

が、

同じく類品に乏しい貴重

な資料である。その他の遺物

は不明である。

人骨に就いて

昭和七年三月以降數囘自ら調査に當つたもので、 その詳細は前記報告を参照せられたい。 今簡單に概要を摘出

といよ。

に舉ぐべき點は認められない

は小金井博士の言によれば特

同國同郡同村安房神社境內

0

それ等の横穴と密接な關係を有するものと考へられる。

### 上總國君津郡竹岡村洞

**湊町在住夏目氏の調査並に談話に據る。** 入口廣く奥行約四間、 底部に約二尺の砂層があり、 前記鴨居と東京灣を隔てく斜に對する西上總の海岸に存し、 層中に遺物を包含してゐる。嘗て房總線工事に際 同じく自



(川村眞一氏貨與)

他の洞穴遺跡からも發見せられてゐる。 器片・貝輪等が出土した。人骨は何れも不規則に 小破片で型式を詳にしない。又貝輪は笠貝製で、 存したといふ。なほ繩文式土器は第五圖の如く

掘によれば、人骨と共に繩文式土器片・獺生式上

多數の人骨を發見したが、更に夏目氏の發

安房國安房郡館野村大網大巖院裏

から 村崎勇君の報告に據る。 同君の言によれば同じく自然洞穴で、 遺跡の内容は詳でな 相

常廣い面積を有するといふ。 同君は内部から繩文式土器二片を得られた。 土器の型式は明瞭でないが、 所謂古式

# 同國同郡神戸村佐野白萩字いわゐ堂

その外入骨及び龜甲等が伴出したといふ。

繩文土器に類似してゐる。

八 幡 

本邦上代の洞穴遺跡 (大場)

Fig. 2. 鴨居洞穴遺跡(上ハ入口下ハ奥部 (川村眞一氏貨與)

る自然洞穴である。高約

の一端に存し、

水蝕に成

居海岸に突出する鳥ヶ崎

に係るもので、

遺跡は鴨

赤星直忠氏の發掘報告

相模國三浦郡

浦賀町鴨居

七尺·巾約十五六尺·奥行

認められる。發見遺物は、と赤土との間には灰層がを積成してゐる。貝塚と赤土との間には灰層が

れ た。

多數の人骨を始め、土師器・骨鏃・銛・銅釧・鐵鏃・鏡・滑石製勾玉・鹿角製刀子柄・臼玉・貝製腕部装飾品等が發見せら

なほ洞穴の上方には十數個の横穴群が存在し、多數の副葬品が發見された。本洞穴も遺物の內容から見て、

.



圖 躓 分 布 Fig. 1. 洞 穴 遺

東北地方が斷然多數を占めてゐ

固よりそれは自然地理上の制

が出來よう。次に地方別にすると、

本邦に於いては他の古代遺跡に比

遙かに少數であると言ふこと

約も存在し得るであらうが、なほ 實際を敍べた上、 らすべき問題が含まれてゐると考 この現象に就いては他に考慮を廻 くことしする。

る。

これ等の考察は一應遺跡の

徐々に觸れて行

### 各地洞穴遺跡の概要

が 個に就いてその 概要を 列 舉する 以下本邦各地に存する遺跡の個 便宜上前述の地方別に從つて

七

記すことしする。

#### 第二章 資 料 篇

順序として最初に從來報告せられたもの及び私の知り得た洞穴遺跡の個々に就いて概要を記し、 その基本的資

#### 遘 跡 の 分 布

料を羅列することししよう。

更に類似遺跡が九個所に達してゐる。今これを地方別に示すと左表の通である。 從來學界に報告せられ又は自分のノートに存在する洞穴遺跡は、

-E-	五三			計	
	•	73	地	島	南
		//	地方	州	儿
				國	四
			國地方	畿中	
1	七			陸	北
	六		地方	部	中
(北海道手宮)一	二六			北	東
	<u>-</u> 0		地方	東	關
類似遺跡	洞穴遺跡	\ <u>'</u>	數	カ 別	地

第一圖は右表に基いて大體の分布圖を作製したも

その數左迄多からぬが、今五十三個所を算し、

浮ぶ事實は、 種々な考察を施すことは些か無暴の 時代に亙る) であらうが、 も、内地のみで一萬餘を算する。故に洞穴遺跡は實に のである。扨て如上の少敷な現在の知識に基いて、 へば石器時代遺物發見地名 表 所載の 遺跡數を 見る に比して甚だ少數なる點であらう。 假に想像を逞しうならば、第一に思ひ 全國の古代遺跡數(先史時代及び原史 企てと言ふべき 例

來なほ相當發見率の可能を考慮に加へるとしても、

九牛の一毛たる觀を呈してゐるといふべきで且つ將

六

早からむてとを切望してゐる次第である。

【註】(1) 遺跡は明治前後外人によつて注意せられたが、後我國多數の學者によつて研究せられ、大正十年には史蹟に指定せられた。なほ彫刻 文化研究一卷六號)等 (侦古第七十一號)-『北海道手宮洞穴の靺鞨語慕誌について」(歴史と地理一卷六・七號)、喜田貞吉氏「北海道手宮洞窟内彫刻に就て」 (東北 會報告第一號)、鳥居龍藏氏『北海道手宮の彫刻文字に就て』〈歴史地理二十二卷四號〉、中目覺氏「我國に保存せられたる古代土耳其文字」 文字に就いては偽造説が一部に説かれてゐる。右に關する主な考說を列擧すると、渡瀬莊三郎氏「札幌近傍ビット共他古跡ノ事」(人類學

- 3 史地理三十二卷四號)等、更に以上な綜合して宮山縣史蹟名勝天然記念物調查會報告第三號に詳述せられてゐる 雑誌三十二卷三百七十七號)、松村瞭氏「新發見の洞館內證跡(教育蜚報七卷一號)、上田三平氏「越中氷見郡大境洞館內の彌生式遺蹟」(廃 柴田常惠氏「越中國氷見郡字波村大境の白山社洞窟」(人類學雜誌三十三卷七號)、佐藤傳藏氏「地學上より見たる越中氷見の洞窟(地學
- 3 息居龍巖氏「徳島城山の岩窟と具塚(教育實報十六卷五號)及び栗山周一氏著「少年國史以前のお話。
- 4 赤星直忠氏「鴨居洞穴の後掘」(考古學雜誌十四卷十二號)。「其後の鴨居洞穴後見遺物」、同誌十四卷十三號)
- 6 山崎直方氏「上總國守谷洞窟に於ける史前時代の遺跡に就きて」、人類學雜誌四十卷三號)、千葉縣史蹟名勝天然記念物調査第二輯 大山柏・八幡一郎氏「岩手縣南部石器時代遺跡調査旅行」、人類學雜誌四十卷十號)、なほ詳細な報告は未發表に屬する

第五版石器時代遺物發見地名表所載に係る陸前國氣仙郡・陸中國東磐井郡・上閉伊郡・下閉伊郡所在の洞穴遺跡の報告を見よ

8 增井經大氏「上總與津町附近自然洞穴發掘報告」(考古學雜誌十七卷十二號)

7

5

- 9 10 拙稿「官幣大社安房神社境內發見古代洞窟遺跡調查報告」、一种社協會雜誌三十一卷·八·九號·同三十二卷一·四號) 寺石正路氏"上佐龍河石灰洞古代穴居遭蹟發見」(史蹟名勝天然記念物六集十一號)、高知縣史蹟名勝天然記念物第三輯
- -小盒井良精氏「安房神社洞箔人骨」(史前學雜誌五卷一號)
- 山本博氏「福岡縣關の山洞窟とその遺物」へ考古學雜誌二十二卷四號)
- 就て「、同十號)、八木貞助氏「柵村先住民遺跡洞窩附近の地質」、同六號)、金子富雄氏「長野縣上水内郡柵村追通石器時代洞窟住居阯」、史前 神田五六・金井喜久一郎氏「上水内郡柵村追通石器時代洞窟の調査報告」(信濃二卷六號)・「同補遺」、同七號)・「追通洞窟採集のクルミに

學雜誌五卷五號)

本邦上代の洞穴遺跡

(大場)

窟について同地研究家の報告があつた。 に就い 見者江上波夫君の報告によつて山崎博士の調査が行はれ、次で内務省から柴田常惠•田澤金吾兩氏が出張された。 教室からは小松眞一氏が出張調査され、又同年八月には千葉縣夷隅郡興津町守谷に數個の洞穴遺跡が知られ、發 心は 傳藏・上田三平の諸先輩が調査並に報告に從事せられた。之に刺激せられた結果であらう。 高知縣香美郡佐古村に雄大な石灰洞内に於ける住居趾を調査報告された。同七年には幸にも自分が千葉縣安房郡 規模な且つ計畫的な調査が岩手縣方面に行はれた。それは或意味に於ける洞穴遺跡調査上の一エ に於ける一遺跡を調査する機會に惠まれ、 により千葉縣守谷町所在の數個所(先年調査せられたもの以外に就いて)が報告せられ、同六年には寺石正路氏が(\*\*) るしに至り、 掘調査せられた。更にこの時隨行した同地の小田島祿郞氏は、その後同地方に於ける這種遺跡の多數を報告せら ものと言ふべきであらう。この一行はかねて報告せられてゐた同縣下氣仙郡・東磐井郡所在の數個所に就いて發 く大正十三年には神奈川縣三浦郡鴨居の洞穴に就いて同地の赤星直忠君の調査及び報告があり、帝國大學人類學 かくして斯界の注目を昂むるに至つた時、 て御研究を請ふた。 々濃厚となった。 東北地方が數に於いて冠たる狀態を呈する事となつた。後昭和二年には江上波夫・(?) 次で大正十一年鳥居博士は郷里徳島市城山に於いて一遺跡を發見調査せられた。 更に同年山本博氏は福岡縣闘の山洞窟を報告され、翌八年には長野縣上水內郡柵(ユシ) その報告を發表したが、これには再び小金井博士を煩はし、 翌大正十四年八月には大山公街・小金井博士・八幡一郎の諸氏による大 洞穴遺跡に對する關 增井經 术 ックを割した 特に 夫の兩氏 間もな 村洞 人骨

來に於いては更に多數の貴重な資料が發見せられ、 辿 の如く我國の洞穴遺跡は比較的近年の研究に係り、且つその數も亦決して多いとは言ひ得ない。 漸次その真相が究められるであらう。自分は偏へにその機の 恐らく將

本邦上代の洞穴遺跡 (大場)

一に兹に係けられてゐる。

れ等は洞窟利用の本領から派生した第二次的利用の例と見るべきであらう。 も多い。 住居以外の利用も亦當然發生し得べきである。卽ち墳墓の如きはその一である。それは住居と併用せらるゝ場合 次に洞穴は必ずしも住居のみに利用せられたものではない。殊に一方に於て人工住居が營まれる頃に至ると、 又極めて稀ではあるが祭祀又は之に關聯する宗教的對象物とせらるく事も有り得られる。然しながらそ

點をも認める事が出來る樣である。以下主として考古學上から本邦所在の洞穴遺跡を考察し、併せてその特質を 諸國に於いて多數に發見せられてゐるもの、殊に舊石時代のそれとは著しい相違が存し、些細ながら本邦獨自の るのみならず、近來考古學的研究の結果によれば、相當に見るべき遺跡が舉げられてゐる。しかしそれ等は西歐 日本に於ける洞穴利用の痕跡を探ると、古典の記載によれば上代人の一部に住居とした諸例を認める事が出來

# 日本に於ける洞穴遺跡研究の沿革

ものであると同時に現在迄知られてゐる這種遺跡中の最も典型的なものとせられてゐる。柴田常惠•松村瞭•佐藤 地を存すべきものと言ふべく、研究史の冐頭を飾るには適應しかねるものであらう。故に眞に洞穴遺跡研究の最 初となすべきものは、大正七年度に於ける富山縣氷見郡大境洞穴遺跡の研究である。これは內地に於ける最初の ながら右は遺跡の性質他と趣を異にし、その主眼たる彫刻物に對しても兎角の議論が存するので、なほ攻究の餘 るべきものを擧げるならば、北海道小樽市手宮公園内に存する古代文字彫刻を有する洞穴の調査であらう。然し 我國に於いて洞穴遺跡が學術的調査を試みらるしに至つたのは比較的近年に屬するが、强いてその嚆矢とも見

第 蛮 序

證

緒 言

造成し、 文化との 營むのと、 利用せられたので、 が、夙に人類の利用する所となつたのは當然の事實に属する。 て占めらるしに至 であらう。 環境現在と著しく相違し、 代に溯つて考古學的資料を探索する時は、 に比して必ずしも一定しないであらうが、 V ものがあつたことは言ふ迄もない。 古今東西變ることなき通則であらう。 ても一部にその事例を徴する事が出來、 凡そ人類が 現代考古學者を磚益する所大なる場合が往々に存する。 變化に應じ後代迄も利用せらるゝ價値を失はなかつたであらうから、 僅かに 而して住 地 上に生 5 當時の文化は洞窟を背景としたものと言ふべきであつた。蓋し獸類が穴に棲み、 居に利用せられた洞穴は、 歩を先んずる程度に於いて、 且の占居區域にお 活を營むに當つて、 棲息せる人類亦頗る原始的であつた舊石時代にあつては、 故に海岸を始め河川の谿谷又は山野に、 殊により多く自然に順應すべき原始時代に於いては、 のづから制限を加へらるしが爲に、 質に夥しい遺跡を發見する事が出來るので 更に未開人間に求むれば一 先づその環境に對し能う限りの注 就中最も普遍的 單に一時期の假寓にのみ終る場合も多かつたであらうが、 最初に人類の住居として撰ばれたものが洞穴であると言ふべき に行はれたものは住居であつた。 而してその利用の目的と範圍とは彼等の 洞穴遺跡が考古學上重要な資料たり得る資格 層顯著な土俗例を有するのであるから、 各時代の生活殘滓は貴 と 意と利用とに考慮を繞らすてとは、 のづから開 その或ものは數代の居住者 最も好適な住居として盛に ある。 現在の文化 せ その程度更に大なる 殊に氣候その他 b χl 重 る 鳥類が巣を な文化層 文 Ė 人間に 化程 然洞 自然と によっ 於 度 穴

# 本邦上代の洞穴遺跡

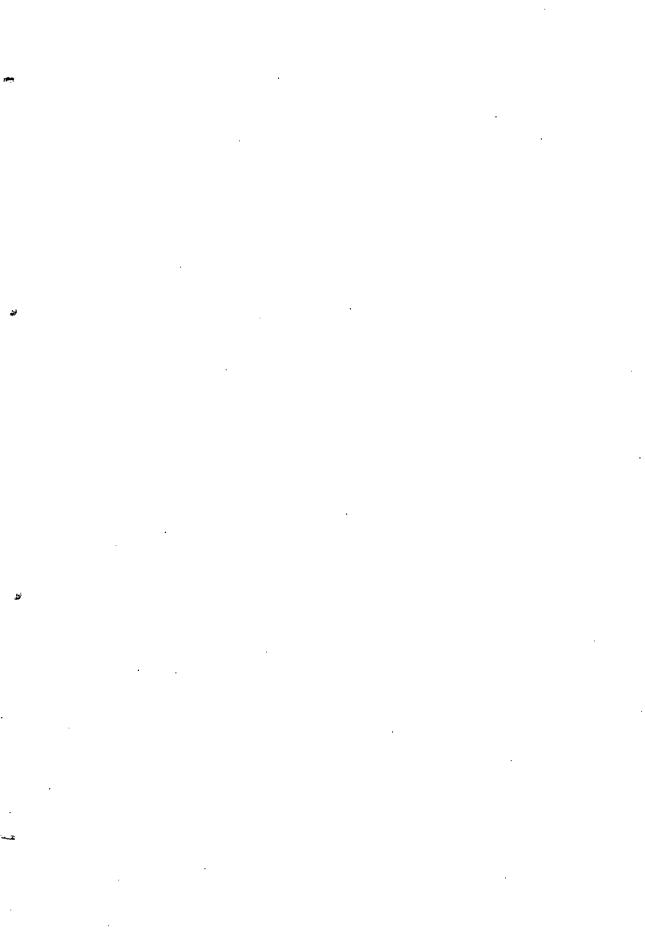
大場

磐

雄

ら提出させて頂いた次第である。恐らく査料に不備な點や考察に認認が多々存在してゐるであらうと衷心危惧の念に堪へない。偏 代の洞穴住居」と題してその概要を逃べるに至つた。本篇はその折のノートを整理したもので、大山公爵の慫慂に基き未完成なが 跡の綜合的考察を企てるに及び、資料の蒐集に努めたが、劉八年七月國學院大學上代文化研究會公開講演の席上に於いて「日本上 昭和七年三月安房神社境内發見の洞穴遺跡を調査する機會を得て、二三の考察を施してゐる中に、漸次興味を促され、廣く同種遺 **有力な助言を頂き、或は貴重な資料を貸與せられた大山公爵の御厚志、及び柴田常惠先生・小金非良精博士を始め、東北地方に於け** 紙敷を割かれ、特に六卷三號全部を提供して下さった史前學會の御好意を銘記する次第である。 る多數遺跡の實際に就き、煩瑣な質問に解答せられた小田島祿郎氏、同じく各地の資料に好意ある助言と報告とな與へられた田澤 **へに諸贤の御叱正を希ふものである。なほ本篇の起章には少なからぬ先輩次人諸氏から御示教御鞭韃を得た。就中金體に亙り種々** 企吾・川村眞一·後藤守一·村崎勇·增非經失·循水吉彦・岩澤正作の諸氏に深甚なる謝意を捧げ、併せて本篇の記載に當り、貴重な

本邦上代の洞穴遺跡 (大場)



章

ii.

一章								第			第
F   説											
	(5)	(4)	(3)	(2)	(1)	各地	遺跡	章	日本	緖	章
		北陸	中部	東北	關東	遺跡の概更		料	に於ける洞		
	- 阈地方		方	方	方			篇			說

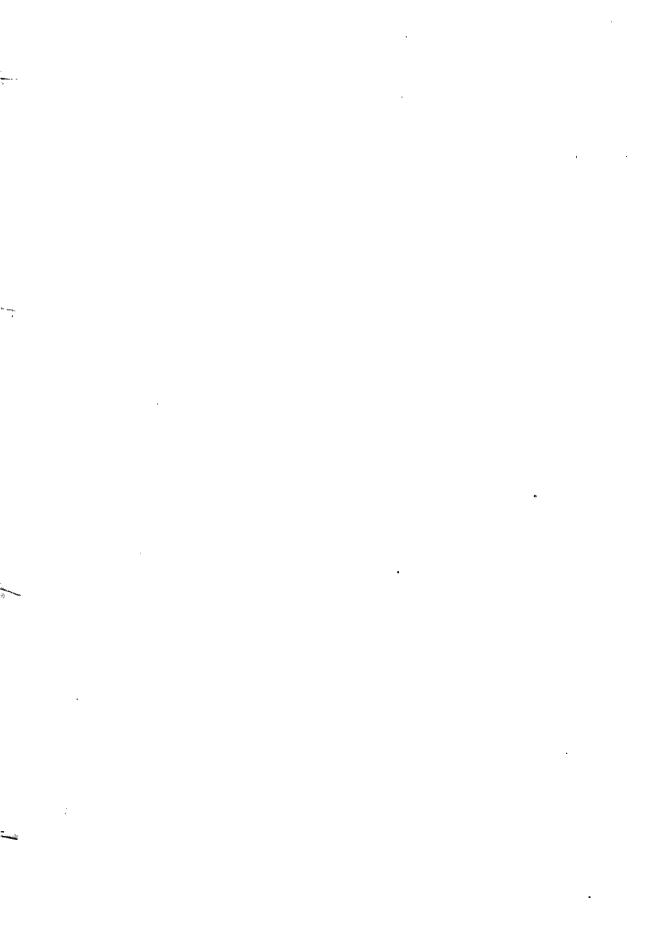
本邦上代の洞穴遺跡

大

場

磐

雄

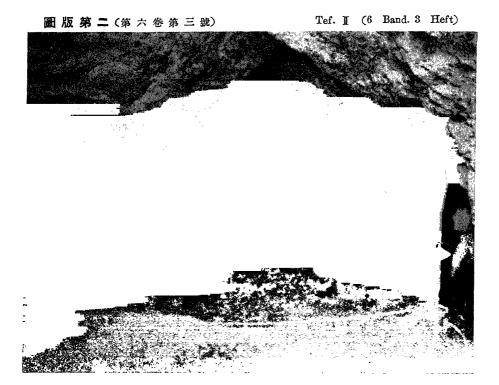


第三(第六卷第三號)

圖版

Tef. I. (6 Band. 3 Heft)

•	•			
••				
	•			
,				
				•
Α.				
र्वं				
			•	





陸前國矢作村梅ノ木洞穴(八幡一郎氏撮影・大山公爵貸與) Umenoki-Hoehle beim Dorf Yahagi, Kreis Kesen, Gau. Rikuzen. oben. Inneres unten. Wahrnehmung beim Blick vom Grund des Hoehle zum Eingang.

#### 史 前 學 會 K 則

包

括ス。寄稿者ハ通常、會員並ニ會員ノ紹介アル者ニ限ル

寄稿ノ範圍ハ史前學研究ヲ主體トシ、

=

關連スル諸學ヲ

投

稿

規

定

ニ限リ之ヲ返還ス

原稿ハ返還セズ、但シ寫真、

圖表等ハ豫メ申出デアルモノ

hi 隨時ノ見學旅行、講演會並ニ展覽會ヲ催スコトアリ及年報ヲ發行ス。又年會及ビ春秋二囘研究會合ヲ行フ。及年報ヲ達成スルタメニ史前學雜誌(年六囘隔月發行)本會事業ヲ達成スルタメニアル本會ノ目的ハ史前學研究ヲ主體トシ、併セテコレニ關連本會ヲ史前學會ト名付ケル 且

本會ノ趣旨ニ賛成シ年額五圓ヲ納ムル者ヲ以テ會員トスシ金貳百圓以上ヲ一時ニ納ムル者ヲ以テ終身會員ニ準ズル、本會員ハ大山史前學研究所ニ於テ研究ノ便宜ヲ受ケ本會所凝ノ資料圖書ヲ使用閱覽スルコトヲ得た、年會ノ決議ニヨリ商長及ビ數名ノ幹事並ニ會計ヲ置キ本ニ、本會ノ決議ニヨリ顧問ヲ置クコトヲ得ハ、幹事會ノ決議ニヨリ極間ヲ置クコトヲ得ハ、、本會ハ事務所ヲ左記ノ所ニ置ク 九八七 六 Ŧį.

京市澁谷區穩川一丁日九 史 不香地 中澤 前 大山史前學研究所內 澄男 柴田 常惠 會

> 昭和九年六月十五 昭和九年六月十一 日 Ħ 發 ED 行 刷

實費及ビ送料ヲ申受ケ需ニ應ズ

寄稿ノ別刷ハ豫メ申込ミアル場合ニ限リ、

原稿掲載ニ就イテハ幹事ニー

任サ

レ

刃

シ

當分所要部

衈 東 京 老 市 滥 谷 池 區 穩 M T 日啓 九 番 地

編

發

行 東

者

岡

H

東京市澁谷區穩田一丁目九大山史前學研究所內株 式 會 社 明 章 印 刷,所東京市神田區三崎町二丁目一番地印 剧 者 给 木 赳 武 京 市 澁 谷 區 穄 H 7 目 九 番 地

振替東京五八七電話 青山 一 書 河 壁 町 八九六九番一 二 五 番 ,

山大田 口山澤

隆 金 一柏吾

啓 磐 介啓雄

發

會

計

岡

H

衮

幹會願

事長問

東

京

市

H

區

駿

發

行

所

所

岡神

替東京六七六一:話 神 田二七七|

第 六 米 第 Ξ

定 價

圓 號

前

### **試雜學前史**

號三第 卷六第

跡 遺 穴 洞 の 代 上 邦 本 雄 磐 場 大

會學前史

#### ZEITSCHRIFT

FÜR

#### **PRAEHISTORIE**

(SHIZENGAKU-ZASSHI)

ORGAN DER JAPANISCHEN
PRAEHISTORISCHEN GESELLSCHAFT

HERAUSGEGEBEN

von

#### KASHIWA OHYAMA



6. BAND 4. HEFT

TOKIO

Juli 1934

Japanische praehistorische Gesellschaft

(SHIZENGAKU-KWAI)

9, Onden, Shibuya-Ku Tokjo



#### Satzungen der Gesellschaft.

- Der Name der Gesellschaft ist "Shizengaku-Kwai" (Praehistorische Gesellschaft)
- 2. Der Zweck der Gesellschaft ist das Studium der Praehistorie und ihrer Grenzgebiete und dessen Popularisierung
- 3. Die Tätigkeit der Gesellschaft erstreckt sich auf
  - A Herausgabe der Shizengaku Zasshi (Zeitschrift für Praehistorie) (Zweimonatlich) und des Jahresberichts.
  - B Veranstaltung von Forschungs-und Studienreisen
  - C Veranstaltung von Vorträgen und Ausstellungen
- Mitglieder
  - Die Mitgliedschaft wird erworben durchjährliche Vorauszahlung eines Beitrags von 5 Yen. Personen welche einen einmaligen Beitrag von 200 Yen oder mehr zahlen, werden lebenslängliche Mitglieder. Personen welche sich um die Gesellschaft besonders verdient gemacht haben, können Ehrenmitglieder werden und haben damit die Stellung der lebenslänglichen Mitglieder
- 5. Die Mitglieder erhalten die Zeitschrift und den Jahresbericht frei, jedoch wird für Zusendung nach dem Ausland das Porto berechnet
- 6. Rechte der Mitglieder
  - Die Mitglieder haben das Recht, die Einrichtungen des Ohyama Instituts für Praehistorie zu benutzen
  - Die Arbeiten der Mitglieder sollen in der Praehistorischen Zeitschrift veröffentlicht werden
  - Ferner haben die Mitglieder das Recht, an den Forschungs- und Studienreisen der Gesellschaft teil zu nehmen, die Vorträgen und Ausstellungen zu besuchen, sowie die Sammlungen und die Bibliothek der Gesellschaft zu benutzen
- 7. Ein aus mehreren Mitgliedern, bestehender Vorstand führt die Geschäfte der Gesellschaft
- 8. Wenn es sich als notwendig herausstellt, können diese Satzungen später geändert werden
- Das Büro der Gesellschaft befindet sich:
  - 9. Onden Shibuya-Ku Tokio

Ohyama Institut für Praehistorie (Ohyama Shizengaku-Kenkyujo) Ehren Mitglied und Ratgeder Prof. Yoshikiyo Koganei

Sumio Nakazawa Jookei Shibata

Vorsitzender Fürst Kashiwa Ohyama

für den Vorstand

Kiyoyuki Higuchi Keisuke Ikegami

Isamu Kohno Kei Kanno Iwao Ooba

Sueo Sugiyama Kingo Tazawa Ryuichi Yamaguchi

#### INHALT

#### I. ABHANDLUNGEN

Shimamoto, Hajime:Ueber die Jômon-Keramik in dem Gau Yamato 18	3 <b>1</b>						
Doki, Nakao:Ausgrabungsbericht über die Fundstätte Dookan-							
yama, Tokio 20	)9						
Hichida, Tadashi: ·····Nachbericht über die Fundstätten Senbakatani und							
Yoshinogari ····· 22	23						
Saitô, Fusatarô: ······Ueber die Muschelhaufen No. 1026, Kugahara,							
Oomori-Ku, Tokio 23	35						
II. KLEINE MITTEILUNGEN							
Besondere Steinwerkzeuge von Fundstätte Shôsen, bei Kugahara, Tokio.							
(K. Kanno)	39						
Einige Beispiel von Angelhaken aus Stein? (K. Higuchi) 24	11						
Jômon-Keramik mit gestempeltem Muster aus Muschelschale. (N. Doki) · · · · 24	13						
III. VERSCHIEDENES							
Ueber "Congrès International des Sciences préhistoriques et protohistoriques." 24	14						
TAFEL							

Keramik aus Fundstätte Dookanyama, Tokio.



東京市中野區鷺ノ宮一ノ一三五

告

山形縣新庄町 東京市澁谷區代々木西原町九六二 東京市世田谷區太子堂一〇一酒詰方 伊 江 土 藤 岐 馬 仲 文 雄氏 修氏 雄氏

退

會

秋田縣南秋田郡脇本村 東京市京橋區銀座六ノ三銀絮館三階十一 號 天 唐

> 松 田

> > 鸃氏

坂 П 保

治氏

上 原 準

氏

端

勝氏

源

二氏

亡

死

須 章 彌氏

那

轉

鳥取縣西伯郡淀江町

倉

光 野

六氏

居

東京市世田谷區東玉川町三、五九一

本

信

廣氏

東京市本鄉區上富士前町七三細川壽一郎方

(昭和女子藥專裏通) 東京市目黑區上目黑五丁目二六〇七 滿洲國吉林省吉林顧問公館田中公館內

福山アパート内東京市本郷區丸山福山町一五

東京市目黑區屬番町三八森田方 小倉布上富野一、一四八

> 海 中 田 樋 簽 松

法

氏

Ш

德

中

雄氏 之氏

П

清

東京市大森區堤方町一、〇〇一 朝鮮總督府博物館慶州分館

丸善株式會社出張員事務所 臺灣、臺北市榮町一丁目七番地(海野ビル) 東京市淀橋區下落合四ノー、六二三

有

敎

一氏

藤

郎氏

村

Œ

信氏

山 大 富 田 省 吾氏

六七

# 種の發表へ一人、二十分間

(三)、研究及び調査の組織に關する質問、並びに記念物、記 錄等の保存に關する經濟的方面より見たる質問(一人、二十 分間)

を得る Иţ 殊問題、又は他の一般的問題に關し、公開講演を行うとと 最高級の興味と價値とを有する發表に對しては、評議員會 分科會の外、評議員會の同意を得、大會開催國に於ける特 發表は一人三件に限る。 如上の規則に就き、豫め例外を設くる權能を保留す。

於て之を決定す。

第十條 會計一名、書記長二名を以て必要人員とす。 數式選舉に依り之を補充す。事務局は、局長一名、次長六名、 員會として事務局を設立し、其の幹部は大會出席者の比較多 大會最初の會合に於て、從來の準備委員會は、實行委

第十一條 ず。 此要約は、發表の長短に從ふ。但し、三頁を越ゆることを得 とし、此内に其大會に於て發表されたるものゝ要約を載せ、 生じたる場合は、之を次期大會に繰越す。記錄は一大會一冊 事務局の監督下にある金餞出納を檢査し、決算不足額を 大會の書記課及び會計は、大會記錄の出版を確實に

> 第十三條 大會々期中、大會に提出せられたる物件及び一切の 第十二條 書類は、總て大會開催國に取得せらる。其保管所は事務局に の公式記錄及び議事錄は佛蘭西語に依り編纂せらる。 しく大會に於る發表、及び其の印刷に使用さる。但し、 獨逸語、英語、西班牙語、佛蘭西語、伊太利語は等 大會

六六

第十四條 提案は、事務局に提出すべきものとす。大會解散後、評議員 署名と、其署名者中五名が評議員たることを要し、且つ其の 議を行はず、「諾」「否」の二語に依るものとす。 議さるべきものとす。其際、之が裁決は、口頭を以てし、論 中に加へて印刷し、該提案は、次期大會最初の會合に於て提 會は新に提出せられたる提案を含む報告書を、其大會の記錄 本總則變更に係る一切の提案は大會出席者二十名の

#### 入

會

告

會

東京市杉並區上荻窪町五六八播州學生寮 潍 田 芳 郎氏

代に闘する限度に於ける地質學、古生物學(動物、植物)、人べき一切の學科を包括するものとす。卽ち、先史、原史兩時第二條 先史學、原史學の名目の許には、斯學の發達に貢獻す

人種學、民俗學、考古學等とす。

第三條 本學會の組織は、關係諸學科の攻究を現に職務とする時代の者だることを得。餘地ある場合に於ては同樣の條件に依依る者だることを得。餘地ある場合に於ては同樣の條件に依依る者だることを得。餘地ある場合に於ては同樣の條件に依依る者だることを得。餘地ある場合に於ては同樣の條件に依依。常設評議員會の指名したる人員中より大會の選擧に依り 補充せらるべきものとす。

議を指導し、その他、豫期せざる困難事を處理する任に當る行を監督し、次期大會の開催地に關する大會會員相互間の合第四條 常設評議員會は、大會の傳統を保持する外、規約の遂

ものとす。

希望し、同學會舊常設評議員會評議員諸氏が本會名譽委員會し、その長く且つ光輝ある傳統が本會に繼承せられんことを第五條 本會は旣往の先史人類學考古學會との眞の聯絡を確保

(名譽頤問會とすべきか)を組織せられんことを乞ひ、又、老

と識見とを以て、將來の大會の成功に助力するものとす。ざるに至りたる場合は、當然、名譽委員會に入り、其の經驗談員會評譯員が名譽教職年齡に達し、第三條の條件に適合せ。常設評談員會評議員を不够によつて本會常設評議員會評議員たるを得

第九條 大會分科會は次の如く分つ。

催數ケ月前にプログラムを印刷し、配付す。

(二)、斯學最近の、特に大會開催國に於ける進步に關する各(一)、日程當日の特殊問題に關する研究(一人、三十分間)

第四號

**教へて吳れた。参謀本部の地圖を参照して見ると、根岸町大字** その貝塚ではなく、單に包含地であらう。歸りかけてゐる農夫 居趾群調査報告」中の神奈川縣内先史遺蹟分布圖を見ると、 下り、一つの街と、一つの川をこして、横濱市電瀧頭停留場に 道が見えなくなりかけて來たので、再調を期して急いで急坂を 跡は、未だに一つも發見されてゐないからである。旣に日沒で・ 事も可能であらう。何となれば、此の系統の土器に關する住居 ば包含地ではなく、或は既に知られてゐる貝塚であるかも知れ 邊で、何れも非常に多くの繊維がつなぎに入つてゐる。所謂蓮 坂下字塚越と云ふ場所らしい。貝紋のついてある土器片は、何 に地名を聞いたら、塚越と云ふ所で、附近に土器塚があつたと の附近に三箇所の具塚が存した事になつてゐるが、附近に一個 本誌第一卷第六號所載の、石野瑛氏「相模國八幡臺石器時代住 出て歸途についた。 る事が出來たら、蓮田式土器文化に、新らしき一項目を加へる である。若し、附近を發掘調査して見て、住居趾まで掘り當て ないが、兎に角非常に興味のある遺蹟たる事に、間違はない様 田式に分類して差支へなき土器であると考へられる。して見れ れも六糎平方位あり.色は淡黑褐色、厚さ○・七糎、一方は口 も貝殼が散布してゐなかつた點から想像すると、此の地點は

を申し述べる。(大山)

千九百三十一年五月二十八日、ベルヌに於ける

雜

報

# 九三六年、ラスローに於ける

大會の開かるゝ通諜が、先頃きたから其會則に就て一應これを 御紹介する。又原文(佛文)の翻譯の勞をとられた山口氏に御禮 一九三六年、ノルエーの首府ヲスローで國際史前學、原史學 史前、原史學大會

第一條 ベルヌに於て設立せるものなり。本學會第一次大會は、干九 大會は特別の事情無き限り同一國に於て兩囘繼續して之を行 情に依り多少の變更あるも原則として每四年を以て開催す。 百三十二年ロンドンに於て開催せらるべし。爾後の大會は事 はざるものとす。 國際先史原史學會は、千九百三十一年五月二十八日、 常設評議員會に依り裁決せられたる總則

六四

要な一研究課題であつて然る可きあると自分は考へる。 よる古代文化の研究を目的とする限り、遺物の用途の研究は重 由にはならない。少くとも考古學が、與へられた物質的遺物に はあるが、それが決して用途の研究を考慮の外に置かしめる理

> てあるところを見ると、旣に貝塚等は跡形もなく片附けられて ところまで、數丁に亙つて、きれいにすつかり赤土が切りとつ したのか、遂に聞きはぐつたが、道路面から、何丈と云ふ高い

# 橫濱市根岸町競馬場附近發見 の貝紋土器片

土 岐 仲 雄

行く道を横斷してしまつて、丁度競馬場のスタンドが、眞正面 得ず人家の間を拔けて、臺地に出で、其處から競馬場の正門に ところへ出た。其處からその土手に沿ふて、右に歩きはじめた に急な坂を登つたところ、果して豫想通り競馬場の南の土手の ので、それを訪問する爲に海岸に沿ふた道路を横切つて、非常 まで進んだが、同町の競馬場附近に貝塚がある事を聞いてゐた 三溪園から、根岸の海岸に廻り、夕刻同海岸の築港工事場の邊 本年四月六日所用あつて横濱に赴いた歸途、貝類採集の爲 道は坂を下りて街の方へ行つてしまふらしいので、止むを

> しまつたのかも知れない。其處から、海の見える臺畑を西へ西 ものであらう。すぐ 道の側に相當大きい 先づ大森式に屬する 土器片を發見した。 へ進んだところ、畠

先に墓地があつたの

で、可成丁寧に探査

Fig. さへ落ちていなかつ

は、土器らしいもの して見たが、此處に

た。止むなく、墓地 西に進んだところ、 に沿ふた道を. 更に

發見した。<br />
圖示したのは、<br />
此の地點で得た土器の<br />
貝紋である。 て、尚一二丁注意しながらすいむうち、土器片の混じた麥畑を この道の方が却つて土器片が多く散<br />
甑してゐる。<br />
不思議に思つ

に見える向ひ山に出た。此の競馬場の、何れの地點に貝塚が存

六三

ほど同じく、輕く彎曲し雨端尖れる弦月形、

して厚肉。奈良縣北葛城郡磐園村寨鳳月氏所藏

(4)武藏國東京市大森區久ヶ原町庄仙出土。黑色黑曜石製。小 部分を有し、精良なる打製。東京市大森區齋藤房太郎氏所 形精巧鋭利、斷面菱形を呈し、弦月狀の下端に一箇の突起

藏。(立正大學考古學會展覽會所見)

(5)大和國北葛城那磐城村竹之內出土。黑色サヌカイト製。薄 方に向つて凹入する。奈良縣下田町南今市木原某氏所藏。 六十度近くの灣曲をなし、底邊は前例とは反對に僅かに上 肉精巧鋭利なる加工、斷面薄き菱形を呈し、全體ほとんど (奈良縣畝傍町畝傍考古館所陳

(6)美濃國武儀郡富ノ保村栗野鬼谷出土。灰黑色サヌカイト製。 縣太田町林魁一氏所藏 **鋭利さなし。全體はあたかも骨製釣針に見るが如き形を呈** は僅かの完起を有して釣針としての効果を大ならしむるが 施しこれが未成品ならざるを示す、釣部先端は破損し現在 **全體の加工や ^ 粗なれども周邊は精巧綿密にレツウシエを** 釣部は强く反轉して完全なる釣狀を呈し、その後方に その柄部亦緊縛に適して懸垂に便なるが如し。岐阜

右に示したが如き數 例は之 を左 の如 く分類することが出來

ತ್ಯ 即ち

斷面菱形を呈

一、片釣形釣針

二、双釣形釣針

A、弦月形

B 突起部附弦月形

C,

凹入部附弦月形

するものである。 に武藏久ケ原、大和竹之内の二例は均しくこの推想を强く誘導 つた弦月狀を呈する双釣の物が存することを知り得られる。殊 石製の物も存し、かつその形式にも骨角製のものに見られなか この名稱が、本石器の用途と使用方法とを暗示してゐるもので の推想のもとに假りに使用した名稱である。而してもし假りに 想のもとに、第二の物はこの弦月狀の中央部を緊縛懸垂したと あるとすれば、玆に我國石器時代釣針にも諸外國の如くやはり 第一の物はこの柄部と見倣される部分を緊縛懸垂したとの推

野の存することは自分が改めて述べるまでもなく明白な事質で 究の傾向も見受けられる。勿論遺物の用途以上に重要な研究分 ると同時に、又遺物の用途を全然考慮の外に置いた考古學の研 用途を決定するが如く誤つて判斷される危險性を吾人は見受け 往々遺物の型態に對して附けた假稱が、やがてはその遺物の 資

料

# 釣針様石器の數例

樋口清之

散見する數例を擧示して、この簡野氏の報告の後に附け废 --ら、自分もかねん~その例を注意して來たので、只今ノートに本誌に簡野啓氏が釣針 樣石器 の例を 報告さ れると聞いたか

いと思ふ

で、又土俗例等にも徴して推想し得るところではあつたが、本邦の遺物にはその明確な物が發見發表された事を自分は知らない。勿論東北地方等から出土する石英製の精巧小形飲利な石器の中に、中央の兩側面が挟入する柳葉形の物等鋭利な石器の中に、中央の兩側面が挟入する柳葉形の物等があつて、この部分を緊縛して一種の釣針様の用途に當てられたのではないかと想像し得るものも存在してゐる。しかし茲に自分が示す數例はそれよりもより釣針として使用かし茲に自分が示す數例はそれよりもより釣針として使用があつではないかと想像し得るものも存在してゐる。しかし茲に自分が示す數例はそれよりもより釣針として使用で來石器の中にもおそらく骨角器同様に釣針として使用で來石器の中にもおそらく骨角器同様に釣針として使用

輕く灣曲して弦月狀を呈し、兩端尖つてやゝ厚肉精巧なる(2)美濃國加茂郡和知村牧野出土。灰黑色サヌカイト製。全體川郡東榮村添川、鈴木盾三氏所藏。

1) 羽後國飽海郡吹浦村丸池出土。半透明乳白色硅岩製。兩端

③大和國磯城郡川東村唐古出土。黑色サヌカイト製。前例と打製。岐阜縣太田町林魁一氏所藏。

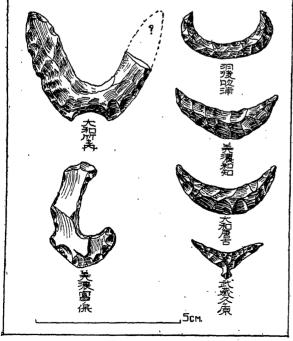


Fig. 3. 鈎針樣石器

六

釣絲を裝置し又は、之れを取り外すに手敷を要するのみならず、 且つ不安定にして、其の緊縛の不完全なる場合は勿論、强力な 兩者の優劣を簡單に述べて見るなれば、五・口の二器に於ては、

告あり、 第四卷に、中根君郎氏の武藏久ケ原庄仙出土の土器片、なる報 民に依つて案出せられ、特に此所にのみ發達したのではないか と、考へられるのである、尙此の遺跡の土器に就いては、本誌 見されてゐる所を見ると、之の石釣針?は、庄仙に於ける先住 のと信ずるのであるが、此の遺跡よりは他に三箇の類品が、發 まで、完全に防止し得る等、漁撈上優秀なる効果を發揮したも 保たれ、絶對に反轉することなく、從つて漁物の逸脫をある點 缺點は全く除去せられ、釣絲の裝置並に取り外しは至つて簡易 であり、且つ如何に强力なる牽引と抵抗に遇ふも、よく安定は 本石器は圖示するが如き、小突起を持つことに依つて、前者の も之れを、逸脱する機會多き等、幾多の缺點を思はせるに反し、 る牽引に遇へば、直ちに反轉する虞れあり、従つて折角の漁物 執筆に係る、東京市大森區久ケ原町庄仙の土器、と題する 考古學雜誌第二三卷には、齋藤房太郎・齋藤武一兩氏

跡は廣さ約十町歩に亙る地域より包含層の如き狀態にて、

遺物

を缺くの憾あるを以て、此の際簡單に補足して置く、卽ち同潰 詳細なる報告あるも、遺跡の種類並に、石器類に就いての記述 0

の中二箇所に貝塚を構成せる場所が認められる、遺物としては は發見せられ、共の間に爐趾を持つ竪穴が點在してゐるが、其

自然遺物に、

等の貝類の外、鹿角が出土してゐるが、他に就いては、未發掘 の爲め詳細は不明である。人工遺物には、余の所謂石釣針?の

キセルガヒ、サバエ、アカニシ、サルボウ

ハマグリ、アサリ、シホフキ、アカガヒ、カキ、マテガヒ、

外に

石皿

土器、打石斧、磨石斧、石鏃、石劍、玦狀耳飾、磨石、凹石、

である。 味ある問題を、捕捉し得られるものであろう事を、信ずるもの ことで、之れは地質學方面より、研究せられるなれば、相當興 遺物の出土狀態であつて、夫れは他の遺跡と頗る其の趣きを異 等を擧げる事が出來るが、尙との遺跡に於ける面白き現象は、 にし、何等混亂の形跡なきローム層中より遺物が發見せられる

六〇

資

# 東京市久ヶ原町庄仙出土の

異形石器に就

簡 野

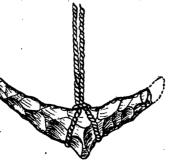
啓

兹に石器時代に於ける、漁撈法研究の一資料として報告する次 於て見られる如く、釣絲を緊縛裝備して使用する、釣針として の出土例を耳にせず、從つて之れが用途に就いても、全く不明 庄仙の、遺跡に於て採集したものであるが、餘り他の地方から 第である。 の目的の下に、製作せられたるものと思はれるに至つたので、 に屬するを以て、採集後種々と考察したる結果漸く、寫生圖に 兹に圖示したる、黑耀石製異形石器は、余が大森區久ケ原町

觀察して、原始的の釣針たる、丁形釣針より、有拘釣針へ發達 と見て、注意して居たものであるが、本石器は其の形態上より の石質及び製法を一にする、獨鈷形小石器を、丁形釣針の一種 從來余は、東北地方より往々發見せられる所の、石鏃類と其

> 研究』の、漁撈始原槪說中に、ボルネオ土人の現用に係る、T 國の事例として、大山公は其の執筆に係る、『日本舊石文化存否 する階梯に位置する、所謂半月形釣針と認めるものである。外 形釣針の例を擧げられてゐる。





釣絲緊縛の想定

更に一進化を示してゐるものの如く、考へられるのである。今 て見るとき、庄仙出土の本石器は、同じ半月形釣針としても、 の二例)を示されて居るが、其の臣・Dの釣針と之れを比較し A. Gruvil 氏の假定の伴月形釣針(同書二一頁挿刷E・D

五九

Ę	=	-	
+ ?	1	1	線異形
1	+?	1	尖 底
?	+	1	常行異 文細方
	1	1	文隆 起
+ ?	+	+	文波 狀
	1	+	キツ 文、
+	+	?	文直線
1	+	+	文爪 形
1	+	1	文撚 ※
ı	?	1	文貝 殻
+	+	1	起部口 突邊
+	+?	1	石器

蓮 珥 式 部

る。 自分は肯定し得ない。 て居られる様であるが 殼文の出土を擧げられ 武一氏は雲ケ谷より目 貝殻文の皆無を認め得 北も敬友齋藤

が我々がこの表を見た の比較は大體爲し得た 以上二表にて三貝塚

場合直ちに隆起文及び

波狀文不規則な直線文である。而して最も多く存在するのは繩 得るに過ぎない。比較的多く認め得るのは箆狀のもので施した ととが云へる。 次に爪形文撚絲文に就いても自分の乏しい資料中數例を擧げ

蓆文である。卽ち裝飾的には餘り發達を見ないのである。

處に遺跡の持つ重大なる意義が存在するのではあるまいか? て居ない。多くの場合層位的關係は認め得られないにはしろ其 が與へられた。然しながら彌生式との關係は殆んど全く顧られ と諸磯式との關係は旣に諸先舉の努力に依つて或程度迄の解決 跡には殆んど多くの場合何等かの形式に於て認め得る。蓮田式 ある。この事質は獨り三貝塚のみ許りではなく該式土器出土遺 **次に生ずる問題は蓮田式が諸磯式彌生式と伴つて居ることで** 

(--34.6.30)

も多摩右岸に於て該式 に多く見るのに比して

**岩し是を示めたとして** 

何故僅少なのであらうか? 今左岸に求めるに全く之を見ず諸

磯式に若干例擧げ得るのみである。隆起文に就いても凡同樣な

文様は殆んど大部分に認められ而かもその過半が縄圓同方向の 繊維の混入は普通該式に觀られる程度にして各部分時に異る。 はれる。質は粗弱にして吸水性に富み多く黑色、暗褐色を呈し

んだものと觀たい。

D爾生式

數片を擧げ得る。併しながら前述の如く伊藤氏南側より入込

拓 慰

3. 土

僅かに 敷片に 過ぎな

該式と認め得るものは

Fig.

竹管文を用ひたことは 爲し得ないが繩席文? 片なるが爲明らかには 認め得る。質は比較的 い。何れも餘りに小破 狀のもので施されて居 の文様には爪形文波狀 れるが總て角張つた箆 文刺突文等が認めら

B諸磯式

乏しい資料中明かに

る。

縄席文である。その他

はれる。

較的硬質無文の獺生式と稱するよりも寧ろ土師に近いものと思

貝屑とは關係なしに黑土層上部に極めて僅か認められる。比

今本貝塚と否川溪谷に於ける類似貝塚とを比較して見やう。

		_	-	
Ę	=	-		
上	雪	〇久 ニケ		
池	7		ニケ 六原	
		番	凹了	
_ <u>_</u>	谷	地		
二基	二盛	一盛	貝	110
*L.	上	,上	1	遺
?面	主面	主面		
<b>積</b> 小	献街	鹹積	塚	
	1	-	竪	跡
?	?	?	空穴	1001
近光	生至三〇	郷〇	土	
田	式加善蓮	生蓮	工	
土式	會提出		5.0	遺
鍾	利式式	式	器(含	
諸	E	加入	含	
磯式	式勝諸		土	
Α,	坂磯 土式式		製品	物
can.	鍾、	23		720
生	彌乃十	•		·
nte.	石打石凡			,
磨打	石槍學	?	石	
石	石斧、形			- 1
斧	鏃、磨石		器	- 1
٠, ا	即,器	-		

〇印は貝塚の主體土器、自然遺物除外

硬く小砂、 C加層利玉式? 雲母片を混す。

東京市大森區久ヶ原町一〇二六番地貝塚(齋藤)

五七

c. m. 利式、 近に豐富にして比較的廣範圍に存在して居たらしく同一〇三七 中約 1.35m. 巾 45m許の燒土が認められる。遺物は特に貝層附 様に思はれる。道路面(南側)には貝層と凡同位置に Rome 層 ら明らかには爲し得ない。 露出せる貝層は Rome 直上厚さ 30 の下に僅かその存在を認め得るのみで發掘不可能な爲遺憾なが れるが繁雜を防ぐ爲此處では省略する。 番地伊藤邸の南側に迄及んで居る。同地點に於ては土器(加層 巾 1.4m 許にして Rome 層に可成深く迄食込んで居る 堀之内式、彌生式等)磨石斧、打石斧、土鍾等が認めら

物

B燒石、燒土 A自然石 I自然遺物

C貝類 ハマグリ(多) カキ シホフキ

オポノガヒ等

11人工遺物

獸骨魚骨類は全く認め得ない。

土器

土器として擧げ得るものに蓮田式と若干の諸磯式、 加曾利臣

觀ない。即ち形態は該式土器に普通觀るが如き單純であると思 部は總て平緣にして凡正圓口を、底部は平底を爲し餘り變化を なく僅かに上半部を窺ひ得るもの一個を敷得るに過ない。口邊

出土土器の大部分を占める。形態を推測し得るものは一個も

り入込んだものと思はれる。 田式にして、他の各式中殊に加會利玉式の如きは伊藤邸南側よ

A 蓮田式

1 3

2

2. 進 П 五六

# 東京市大森區久ヶ原町一〇二六番地貝塚

な理由の下に發見された一小貝塚である。 原彌生式竪穴が發見され久ケ原庄仙遺跡が發掘された當時同様 本貝塚は都市膨脹の結果、住宅地の建設、道路開鑿の爲久ケ

且備忘錄として本小稿を草する次第である。 家の稠密は本貝塚を漸次消滅へと導き現在では僅かその名残を 今日に至る迄全く認められずに來て居る。而して加速度的な人 示すのみとなつて居る。此處に於て自分は後日への記錄として 併しながら人家中に在る爲と餘りにもさゝやかであるが爲に

謝の意を表する。 種々御配慮を煩はした簡野啓氏伊藤隼氏に對して衷心より感

位

置

本貝塚は所謂多摩溪谷の左岸武藏野臺の一溪谷-- 吞川溪谷

東京市大森區久ヶ原町一〇二六番地貝塚(齋藤)

大森區久ケ原町一〇二六番地(舊字庄仙)に位する蓮田式一小貝 の一入江を圍む久ケ原臺地の北端。凡東に緩く傾斜する東京市

塚にして一小入江

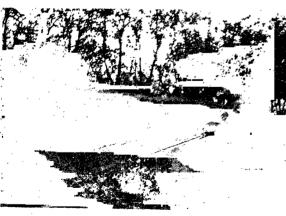
臓と南は久ケ原小 を狭んで雪ケ谷遺 齋

藤

房

太

鄓



跡に相對する。 大下、上池上の遺 沖積低地を隔てゝ 對し東北方は容川 學校附近遺跡と相

槪 況

にては道路面 前述の如く現在 一農家の生垣 釲

五五

五四

察される。……青色。

う事を我々は憶測するに過ぎない。
須玖岡本の如き關係が此の遺蹟に於いても成立するであら須玖岡本の如き關係が此の遺蹟に於いても成立すると彼の在するかを闡明し難きは遺憾である。よく注意すると彼の此等は何れも表面採集なるを以て、甕棺と如何なる關係を

である。

5、貝輪(第4圖)

部分と、石灰質が分解して粒末を生が、その貝質種全く不明である。表面は白く風化してゐる然脆壞の人骨粉のある甕棺内に於いて檢出したものである然脆壞の人骨粉のある甕棺内に於いて檢出したものである。自

を見る。箇數は破片なるため明かで部に於いては尙かすかに、眞珠光澤にてゐる部分とから成る。裏面の一

が覗れる。斯くの如く精巧なる加工。 「「「「」」の状態で、その精巧さより推して、の狀態で、その精巧さより推して、

を有する貝輪は、その貝質に於いて

も同様、

吾人の知見を以ては米知の

る。兎に角、珍稀な、甕棺時代人の装制を覗ひ知る一資料ものである。大陸製品であらう憶測を吾人は有すものであ

合に甕棺内より、人骨と共に銅劍(型式不明)の出土せし事を傳特に、吉野ケ里北方なる辛上に於いて、數年前に於いて,一

以上を要約すれば、當遺蹟に於いて吾人の採集し得たところ聞したので附言して置く。

の遺物は概ね次の如き物であつた。

一、彌生武土器

器臺。管狀土輝。紡綞形土製出。土製無孔丸玉。甕棺。有紋、無紋の壺形、甕形土器。鼓型器臺。

メガ

ホン型

二、石器

石斧(半磨製)。石鏃(打製)。石鎗破片。石庖丁。凹石。廳

輕石、甕棺內人骨伴出石塊。用途不明玉砥狀石器。

三、玉類

ないが二個らしく思ふ。特に注意す

四、貝製腕輪

文(二十四/五)が有るので御、参照になれば有益と信ずる。文(考古學雜誌)が有るので御、参照になれば有益と信ずる。れるであらう。當遺蹟に就いては、三友國五郎氏の詳細なる論成者による古代文化景觀の解明を待ちつ、あるかど覗知し得ら成者による古代文化景觀の解明を待ちつ、あるかど覗知し得ら

E、 敷石。

出す。

F、第13 闘 6 は甕棺包含 層地下一尺五寸の所で發見したる

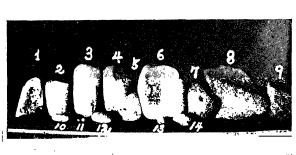
其の後の佐賀縣職場ケ谷遺蹟と吉野ケ里遺蹟に就て (七田)

用途は不明。

G、第13 圖13 は、よく當地方彌生式遺蹟に於いて見出す。

直徑一糎半前後の土製無孔丸玉である。

3 石器(13第圖參照



13. 吉野ケ里出土石器・

圖5)

Ċ D、輕石……研磨用に使用され 石鏃……黑耀石及びサヌカ

川川床に於いて、其の層を見

Ą 石斧……安山岩製双双牛磨

難い。 製のもので、その特徴は認め

B、石庖丁……暗赤色粘板岩製 貫孔に當つて周圍を損傷せし のもので片双刄にして、その

土器

めた瑕疵が存してゐる。(第13

イトの打製。(第11 圖下参照) あつたが、黑耀石、安山岩等の石屑の多數散在し居るを以て、

たものであらう。輕石は田手

當遺蹟に於いても此等石器を製造せしは明らかである。特に其

4、玉類(第13圖11 参照) 個は甕棺包含地の掘割に於いて採集せし石製品と思はれ

るもので、その貫孔狀態は幼劣である。……淡青色 つは散布地に於いて採集せしもので、硝子製のものと推

G、石鎗の破片と思はれるもの。 第11 圖下、口に示すもので、黑耀石製にして、其の周縁 つて、圖に示す如き、斷 安山岩質の、表面及び角邊等よく研磨せられた石塊であ て、一見玉砥の觀ある石塊であるが用途は明らかでない。 貝殻狀の凹みが腹部に存在し

は入念に小打裂を施してある。

H、凹石(第13圖11参照)

面に一孔を有するものにして、最初磨石として使用し、

後に凹石に用ひたものと思はれる。

I、第13周1012の石塊はFと同質の、小さき石塊で、吾人 のであるが、用途は不明である。 が甕棺内に於いて、五個檢出せしもので注目を要するも

以上述べ來つたところは當遺蹟出土の石器についての概要で

の性質の解明を必要とするものは下と1であらう。

五三

る。 土器に見出す窯印とでも稱す可きものゝ祖源かと思はれ に角面白い資料である。 或はマヂツク的意味を含んでゐるかも知れない。兎

D、第11 岡上、ロは、堀割の南方一町の處に於て採集した もので、鼓形土器臺で玉より餘程洗練さを示してゐる。

E、第11圖

<del>ビジビ</del> 石器及び土器 Fig.

11.

でも稱す

型器憂と メガホン 下、イは

で、 第12 可きもの

闘ると共

に、地下

正に北九州の一異例と稱す可く云々」とある土器と同種 氏の論文の遠賀川立屋敷遺蹟の項に於いて、「その形狀は 置してゐたものを發掘したものである。史淵(九大史學 會發行)第四輯「彌生式土器論と北九州」なる、山本博

二尺の地點に包含されてゐた甕棺側一尺の所で、斜に位

のものである。色調茶褐色。燒成堅固なるも左程上等の

る 開いて、小さく開 第12闘7は一方の いた方に通孔のあ

12. 里出土彌生式土器

持つ。

第12圖 9

は徑二

高二寸五分.

6

**稍するには疑問を** 

の土器。コシキと

る用途不明の厚手

丸底湯谷型土器。 鐵を塗布したる、 厚一分半位の、丹

第12圖2は管狀土

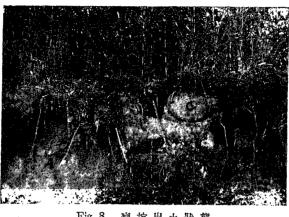
F、第13圖14は、當地方貝塚に於いてよく見す處の紡錘形 錘にして、東側に田手川あるを以て、 れたものではあるまいかと思ふ。 河川漁業に使用さ

の土器で、南洋土人の使用せる石彈の如き形態のもので

第12周5は丹鐵塗布の、 部類ではない。若干の砂粒の混在するを見受ける。 刷毛目のある尖底壺形土器であ

至二

式の分類、共他その編年的研究等に就いては何れ稿を更め 在し、営遺蹟の最も重要なる遺物である。其等の型式、様 含されてゐる。當遺蹟包含の甕棺は、その地質のやゝ水分 て書く事とする。一般に地下二三尺の所に緩傾斜を以て埋



汦 土

á

第10圖下及び第11圖(上段イ)

甕棺包含地に於いて、採集したる甕棺底部(平底)にして、

A。第9圖1は甕 際、採集し得た、 る三月、有光教 上に於いて、去 **柏包含地東方臺** 氏等と踏査の

に又字型水點帶の存する事である。燒成は至つて粗にし はれる土器片にして、特に注目す可きは其の腹部突出帶 若干の砂粒を含み、吸水性は良好とは謂ひ難い。厚

大雍の破片と思

其の後の佐賀縣戰場ケ谷遺蹟と吉野ケ里遺蹟に就て (七田)

2、土器(第9圖1 及び第12圖8) 充塡されてゐる狀 浸入を以て一般に 多きため、土質の (1)



彌生式有紋土器 9.

初步紋様帶とで の腹部に於ける 當遺蹟出土甕棺 第10 圖上は共に も稱す可きもの

B、第9圖2及び

事を附言する。

手の土器である

態である。

である。

其の庭面に第11圖(上、イ)に示すが如き十字紋を陰刻し

である。 たるもの

Fig. 10. 要相底部に於 ける陰翔

ける祝部 後世に於 すべきで Aと網路 して注目

亚

此の地方の研究が、吾が考古學界に多大の指示を提供するであ

らう事を疑はぬ。

ではあるまい。 此處に其の筑紫平野北縁の一遺蹟の概况を報ずる事も、徒勞

今、共等に就いて、概報し得るの機會を與へられた事は誠に、大方諸賢の御叱正と御示導を得ば、之れに過ぎたる事はあるたいと思ふ。手元にある材料によつて、その概況を報じよう。たいと思ふ。手元にある材料によつて、その概況を報じよう。たいと思ふ。手元にある材料によって、その概況を報じよう。たいと思ふ。手元にある材料によって、名の概況を報じよう。たいと思ふ。手元にある材料によって、何れ、稿を改めて詳報し表が、表述と思ふ。

## 二、遺物の位置及狀態

墳の一群、而して、東肥前屈指の伊勢振古墳を見、肥前風土記とに、 大郎の間ふ、志波屋吉野ケ里丘陵の姿である。今、此とも、其の北端、戰場を谷に於いて、古式繩文土器と目せられども、其の北端、戰場を谷に於いて、古式繩文土器と目せられども、其の北端、戰場を谷に於いて、古式繩文土器と目せられた。 其の北端、戰場を谷に於いて、古式繩文土器と目せられた。 其の北端、戰場を行為が大型、東北方を眺めた時、近く其處に見出す、春長崎線神埼驛より東北方を眺めた時、近く其處に見出す、春長崎線神埼驛より東北方を眺めた時、近く其處に見出す、春長崎線神埼驛より東北方を眺めた時、近く其處に見出す、春

在し、 う。筑紫平野一圓の門發が、此等甕棺と何等かの關係を持つで 甕棺の包含夥しきを視る時、一小部分に過ぎぬと雖も、當地方 說を覆さんとする、廢寺址を辛上に於いて發見し、且又、合口 所載、神埼郡の條の僧寺一に推定す可き、新に、従來の鑒仙寺 陵は、北より南へ、綏かな傾斜を以て延長し、其の兩側に、二 あらう事を思ふ時、特に重要なる遺蹟ではあるまいか。此の丘 古代文化の考察上、看過す可らざる重要性を帯びた遺蹟であら に關係のある事は明かである。 來るであらう。此の吉野ケ里そのものゝ地名も亦、條里制の里 る。此の附近一帶(紫筑平野全般についても同様)が夙に開けて 清流(田手川 して殘る條里制の遺名の存在によつても其の一端を覗ふ事が出 ゐたと云ふ事は以上に述べ來つたものゝ外、現在、尙ほ瀝然と 南に肥沃なる筑紫平野を眺觀するの絶好の丘陵末端であ 石動川。志波屋川。更に少し西して城原川)が存

待つ事として、直ちに若干の遺物について記さう。辛上廢寺阯に就いては、何れ松尾禎作先生の詳細なる報告を

#### 三、遺物

1、合口甕棺(第8圖甕棺包含狀態)

等々によつて、吾々の注意を喚起して來たが、最も多く存此等甕棺は原始葬制の一樣式にして、金石併用時代の提唱

折柄、

我等の前途に其の解決の鍵を與へんとするものは、

原始農業問題の云云されつゝある

折柄、 あまりにも、 何故か、 かへりみられないのは如何なる理由に基くものだ

北九州西部地方が、北九州東部地方に比して、

縣地方の遺蹟、 彌生式の研究は今一度び考古學研究の處女地帶たる佐賀、長崎 化の一般を整理す可きも のでは なか らうかと 信ずるものであ 遺物を研讃、見返つて、然る後に北九州史前文

※ 台口重於回名地

Fig. 吉野ケ

からうかと思ふ。 要性は此の地方に與ふ可きものではな

後に於ける北九州古代文化研究上の重

國問題を再考する時、特に吾々は、

陸との交渉關係を考究する時、耶馬臺

る。ましてや、一度び古來に於ける大

る住居址を見出す時、筑紫平野の文化 であると思ふ。彼の機體天皇の時、 的解剖も又其の重要性を失はないもの を見出す時、幾多の池溝に圍繞された の肥沃なる沖積大平野に於ける貝塚群 せしむる程の勢力を養ひ得たか。時恰 紫國造磐井は如何にして、叛亂を勃起 干古の扉を鎖してゐる、筑後川下流

筑

其の後の佐賀縣戰場ケ谷遺蹟と吉野ケ里遺蹟に就て (七田) の謂ふ筑紫平野の研究ではあるまいか。吾々は今後に於ける、

東京帝國大學人類學教室報告

豊後國直入郡地方の石器時代遺跡と遺物⟨パナノ↑ ♪

長山源雄氏

楕国捺型紋土器(三ノ六 ) 八幡一郎氏南佐久郡の考古學的調査 八幡一郎氏

南九州に於ける繩紋土器の一形式(四ノ五) 木村幹夫氏所謂楕圓捺塑紋土器の發見例(四ノ) 倉光清六氏

佐賀縣職場ケ谷出土獺生式有紋土器に就て(宍ノニ /史前學雜誌)

七田 忠志

5、共の施文法、並びに、その時代的文化的關係を考察する事等に研究報告され來つたのであるが、此等一群の土器に對し

は今後の問題であらう。

井、詫田貝塚等と共に、有明海北縁に於ける彌生式貝塚で、此のある土器を神埼郡姉貝塚に於いて發見した。姉貝塚は、上黑無く、彌生式土器にも存在する事である。吾々は此の小粒狀文併し、最後に特に附記す可きは、斯る施文法が繩紋系のみで

の承認さるゝ北九州の略~中央に於いて、發見した事は興味あい二)を正した積りである。彌生武土器の最も古いものの存在は上、爾後發見の遺物に則り、一考察を試みて、前言(摩羅の土器も純然たる彌生武土器である。

である。最後に、報告の範圍を脫した事に就いて、御諒恕を乞何に展開するや、興味ある問題であらう。御批判を乞ふや、切る一新事實である。此等一群の型紋系土器の動向こそ、今後如

ふ次第である。

く思はれる。 はり、えぐつて通したと思はれる穴がある。蔓でも通したらしばり、えぐつて通したと思はれる穴がある。蔓でも通したらし附配 第 圖最上段左より二番目の土器の縁邊近くに、兩側

圖示說明

第一圖 A·B共二型紋系土器出土遺蹟

3二圖 ×……戰場ケ谷遺蹟及び城原遺蹟(左)

P.....銅鏡出土地

〇……共二合口甍棺赤色塗料人骨出土地

●……合口甕棺包含地

△……伊勢塚古墳

●……クリス型銅劍鎔范出土地

## 吉野ケ里遺蹟

### 一、緒言

器との存在を見出し、北九州彌生式遺蹟の重要視されつゝある一覊生式文化研究の進展は、第一系土器と第二系(遠賀川式)土

四八

宮崎郡生瓜野村直經寺

西臼杵郡高千穂村三田井

東諸縣郡高岡町花見城ケ峯貝塚

豊後國直入郡城原村小學校敷地

肥後國下盆城郡東阿高貝塚

肥前國神埼郡東脊振村寺ケ里戰場ケ谷 直入那嫗嶽村中角字名子園

伯耆國西伯郡高麗村妻木字大道原

神埼郡仁比山村城原

信濃國諏訪郡金澤村木舟ケツョリ竪穴内 飛彈國大野郡大名田町江名子

諏訪湖底ソネ

上伊那郡伊那村栗林善込

下伊那郡新田原 上伊那郡上片桐村原圳

下伊那郡松尾村明集會所附近

下伊那郡伊賀良村中村ようじ原

東筑摩郡筑摩地勝弦十五社平 南佐久郡北牧村地藏平

相模國三浦郡初聲村三戶

更級郡聖山

此等と類位の紋様土器は南滿洲及び印度支那半鳥や北米ノー

出土の土器にも見受けられる山で興味浸々たるものである。日 本に於いて、南九州と信濃の兩極端に濃密なる分布を示してゐ カロリナ州や歐羅巴ロシヤ中央のトバーヤノブゴロド地方

のは、 の土器が發見さるれば、その性質はより以上明らかになるであ 調査の精密によるものと思はれるが、蘭東以北に此の類 る事は此れを如何に解釋す可きや疑問である。償濃地方に多い

てゐる時、南洋方面にも此の種の土器の出土を聞く時、吾人は、 らう。現在、南九州に特に此等一群の土器の分布が濃密を示し

奄美大島、 沖繩列島の研讃を待つや切である。

特に此等一群の土器が、南九州に於いて、夥しき石器を一般

色彩を與える事は出來ないであらうか。 に伴ひ、共の古さを示してゐる時、吾人は其の南方系に多分の

此等一群の特殊型文土器に就いては、

諏訪史 鳥居龍藏博士

相模三戸遺跡(ギガノーー) 先史及原史時代の上伊那 鳥居龍藏博士 赤星直忠氏

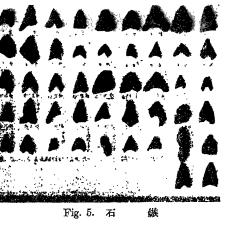
京都帝國大學文學部考古學研究報告第六冊

其の後の佐賀縣戦場ヶ谷遺蹟と吉野ケ里遺蹟に就て (七円)

と目せられてゐた範圍の略、中央に發見せられたといふ意味に

於いても、遺蹟の重要性は甚大である。

遠賀川式土器等と關聯して、强く彌生式土器の再吟味を叫ぶ力 を持つであらう。そして、一部の人に依つて、其等型文土器が 吾々は、此の戰場ケ谷並びに城原出土の繩紋系土器によつて、



中、最古型式の土器 繩紋石 器時代土器

見出す時、繩紋式土 しく濃度を持つ事を く、特に南九州に著

器の再檢討たりや、より以上必要ではなからうか。彌生式土器

實と、尠くとも、現 が中部以西に著し 在に於ける材料を以 てしては、其の分布 と推定されてゐる事

北部九州に於ける重なる

等の叫びが 認められな

よし. 其

繩紋系遺蹟分布圖

'n.

吾々は して

Fig.

時の事實と め得られる やがて、認

して現れ來る事を豫測する。

の濃密なる分布をもつ事は次の如くである。 現在に於いて此等一群の土器が中部以西に、 特に南九州に其

薩摩國出水郡出水町尾崎貝塚

伊佐郡菱刈村下市山字塞ノ神

伊佐郡羽月村下殿字麓小學校側

伊佐郡大口町木崎字木崎原

繩紋式土器も今一度見返さねばならぬものではなからうか。日

決して飽和狀態ではない。<br />
寧ろ、前途瞭遠

と稱す可きである。斯る意味に於いて、吾人は繩紋土器の再吟

本汚古學の研究は、

が遠賀川式土器の研究を契機として、見返されつつある如く、

伊佐郡山野村小木原字日勝山頂上 伊佐郡大口町下青木字星ケ峯

日向國宮崎郡生瓜野村柏田貝塚

四六

たい。

味を喚起し

全面に施されてゐるらしく推考される。特に半截球紋に至つて 部(平底及び絲切底、共に徑三、五六糎前後)より推して、壺形 口緣部の變曲度が極めて緩に「く」字形を呈する事と、二三の底 は、完全なる遺物、複元し得可き破片の無きため不明であるが、 (B型) 土器が主であるらしく思はれる。紋樣は局部的で無く、

竹

を認む るもの

式の獨占地域であると謂

は兩側

が、

多くの點に於いて、

紋系なるを認め得る時、 をは北九州中部地方が彌生

吾 繩

に施紋 しある

向は種 様の方 る。

紋

於いて見出した。 の方向の《なるものと、《なるものとを明らかに口緣部破片に 様ではない。彼のヂクザツク式の羽狀紋に於いては、吾人は其 々で一

いては一片の繩紋を施したものさへ發見しない。だが、 以上、紋様に就いて一言したのであるが、未だ此の遺蹟に於 其の後の佐賀縣戦場ヶ谷遺蹟と吉野ヶ里遺蹟に就て 、斯る繩

> 紋系の遺物出土の一新事實に依つて、吾人は次の事に注意する の必要を感ずる。

時、 至つて、著しく其の範圍を縮減されつゝある現象を示してゐる 先に述べたる如く、戰場ケ谷出土の土器並びにその伴出物 彌生式の獨占地域と目せられてゐた、 北九州が近年に



其の獨占なる文字は削

減せられ、著しく、其の獨・

占なる文字の力の弱くなり つ」ある事を知らねばなら

古いものの存在と、癩生式 約 ……彌生式土器の最も

比山村城原に於いても此の種の楕圓形型文土器の存在するを認 やはり、 般の分布が最も濃密であるといふ事を非認するのではない。 彌生式は古く、且つ濃密である……。 我々は當地方仁

此の戰場ケ谷及び城原の遺蹟が、從來彌生式土器の獨占地域

四五

(七田)

めた。

(現著者藏)

史前學雜誌

第六卷

**第四號** 

まして、 六卷第二號第六圖參照)の出土に於いてをやである。 **玦狀耳節の一種と認む可き蠟石製有孔垂飾物** 九州出土 (本誌第

庄貝塚 みであつ の二箇の (繩紋式 職村宮の 國字土郡 飾は肥後 の玦狀耳 如く、 事になる 第四圖

増し得た 数に出土 故に

に示せる

紋 四圖下より二段目左より二番目及び下より三段目右端)や小粒 のものばかりで無く、球を二つに等分せし如き、半截球紋(第 (第四圖下より三段目右より五番目)、デクザツク式の羽狀紋

四番目)、楕圓連繋紋 (沈線 り二番目及び最上段右より 存在ある以上、八幡氏が最 り二段右より三番目)等の 右より三)、壓押點紋(下よ 波狀曲練自在沈紋(最上段 り、楕圓押型紋なる名稱は 初に謂はれたる如く、やは 所謂型紋、 誠に不適である。杉山氏の ……第四圖第一段第二段)、 (第四圖下より三段目右よ 或は押型紋なる

る。 器に至つては黑色雲母片の混在(少量)せるを見る。器形に就て 如きは未だ自分の知見をしては未聞の特種土器である。何れ 土器に於いても、砂粒の混在せるを見出す。特に楕圓連繫紋土 而して、當遺蹟出土土器の一部に見出す、半截球紋土器の 名稱が最適のように思はれ

器の紋様は楕圓形(最下段左より二三、下より二段目左端及び 最上段左二つ及び上より二段目右端及び左より二番目)

る事は認め得た。

# 其の後の佐賀縣戰場ケ谷遺蹟と吉野ケ里遺蹟に就い

# 其の後の戰場ケ谷遺蹟

郡東脊振村寺ケ里戰場ケ谷より其の後、相當量の、しかも、紋 地方彌生式獨占論にも思ひかけぬ結果を齎し、著しく其の性質 樣至極鮮明なる土器片を採集し得て、整理した結果、從來の當 彌生式有紋土器に就て」と題して發表させて戴いた佐賀縣神埼 いで、尙一層啓發させて戴きたいと思ふ。 報告、且つ卑見を披瀝し、未熟凡々の身故、諸賢の御示敎を仰 ねばならぬ事實の存在を見出したので、本誌上に爾後の遺物を が明らかになつて、しかも、彌生式有紋土器なる表題を取消さ 嚢に吾人が史前學雜誌第六卷第二號に「佐賀縣戰ケ場谷出土

認めたの

に於いて、 同紙上に報告した通り、其の燒成や色調、紋樣及び伴出石器等 て不鮮明なるものであつたが、其の貧弱なる材料を以てしても 本誌第六卷第二號に發表した當時採集し得た土器は紋樣至つ 附近の彌生式土器と比較して、著しい相異の存在す

> 七 田 忠 志

爾後に於いて、吾人の最も多數採集し得たものは、杉山籌榮

器」なる名稱を取消し、特種紋様土器として認知するの必要を 孔垂飾物及び遠州式石斧等と關聯して、潔白に、「彌生式有紋土 に於いて、吾人は、彼の蠟石製玦狀耳飾の一種と認む可き、有 男氏の所謂、型紋(八幡一郎氏の楕圓捺型紋)土器であつた。斯

憾である。吾々は次の如き遺物によつても、其の繩紋式系統の 遺蹟が砂質上の散布地なるため、層位的研究の出來難いのは遺 つた。彌生式土器は刷毛目紋及び口緣部に打痕鋸齒帶を有する もののみで、明らかに紋様を持つ所のものは認め得なかつた。 に過ぎ無い狀態にして、平均十中七は所謂、型紋系の土器であ 整理の結果は明確に彌生式土器と認め得るものは平均十中三

(所謂遠州式)の半磨製石斧及び無孔打製石庖丁の出土である。 其れは、 通常、 彌生式土器には一般に伴はない尖頭蛤型双刄 ものらしい事を知るであらう。

其の後の佐賀縣職場ケ谷遺巓と吉野ケ里遺蹟に就て (七田)

四三

 $\mathbf{2}$ 

旣に發見されたそれ等と同樣、純然たる石器時代遺物包含層の一つである。 唯 此處に聊か注目すべきは土器である。本遺蹟出土の土器は、 浮繩目紋の壓着法のみから見ても、

は、 變化に富んでゐるが、爪形紋、渦狀紋、浮繩目紋、平行線紋、飛び繩紋の存する點等から見ると、此等の諸土器 すると、本遺蹟の土器は、斷然古き式に屬するものの如くである) 兩貝塚は大森式土器を出土する。その他に關しては、未だ知り得ない。 に属するものと、 は疑ひもなく諸磯式に屬するもので、 台脚らしきものの存する點、口邊の波狀の大なるもの多き點(卽ち勝坂式土器を想はせしむるものある點)等 他の諸磯式には餘り見られない諸點で、 結論されるであらう。(尚、 唯、無紋のもの相當に多き點、旣に一見大森式の如き土器の存する點、把 附近中里貝塚は前記の如く彌生式土器貝塚であり、西ヶ原及延命院 結局此等は諸磯式の弱い形式、云ひ得べくんば、諸磯式文化の末期 然し以上分つてゐる土器の樣式から推測 Ĵ

頗る

二糎乃至〇·五糎。

6 ) 繩紋約55 種 160 箇

える、 諸磯に 細かい連繩紋のもの、 多 い繩飛ひ紋のもの二〇箇程あり(但し貝紋の疑あるものは一箇もない)他は殆んど沈線の如くにも見 乃至、 頗る荒目の繩紋のもの等ある。色は淡褐色多く、この中には、 他の土器の小

 $\widehat{\mathtt{v}}$ )底部破片69種72片 破片も多數混じてある筈である。

褐色、 此等のうち全底形の半分以上あるもの三種で、その一は倒底平直底、 その二は梯平直底で、 同じく圓底、 その直徑七・九糎、 厚さ一糎、 圓底の直徑八・七糎、厚さ一糎、無紋で黒 側面に沈線紋があり、色は赤褐色、

その

三は倒梯平直底で、その低型七・二糎、厚さ一・四糎、 色は淡黄色である。此等以外は底及底邊の小破片で、何れ

も圓底らしく、尖底は一個も認め難い。又何れも比較的小形で、底の表に、繩紋等のあるものは一個も存しない。

(Ⅵ)その他

半圓形をなし、

此等の屬すべき部位は、今のところ決定し難い。

その縁邊に刻み目ある把手らしきもの一個、無紋黝色の、糸底らしきもの二個を採集したが、

#### 結

語

四

221 態を決定する事が出來ないのは、 本遺跡に於ては、 住居趾及動植物性の自然遺物等を發見し得なかつた爲、 甚だ殘念であるが、 大體に於て、遺物包含の狀況は、 本遺蹟に關する史前民の生活様 決して特殊なものではな

東京市道灌山石器時代邀物包含層發掘報告 (土岐)

る。色は淡黑褐、器肌は粗なるも、質は相當堅緻である。(第六圖1及2)

口)主片外五箇。 數條の平行曲線とそれと約四○度位の角度を爲して交はる數條のⅩ狀曲線とからなり、 色は

薄い黒色、質は相當堅緻(第六闘3)

主紋で、器面にはらすく約一糎程の幅をもつた繩紋も見えてゐる。淡紫色で、質は脆弱(第六圖4) ^^)主片外三片。○•二糎程の間隔をもつた幅○•一糎程の相當深い二條の平行線と、それと同じ〇型の線とが

ゐる。土器の質は餘りよくないが、多少纖維が混じつて居る。色は褐色。(第六圖5 (二)主片外一片。約○・一五糎の幅をもつた平行線が、種々面白い自由な組合はせを示して器面にあらわれて

ねる。 條紋の上から、 (ぉ)主片外九箇。 樺色で、 所々に黑色に近い斑紋がある。(第六圖6 可成無秩序な深い七、八條の一群の平行沈線紋が、約四•五糎の間隔をあいて口唇に平行について 一見厚手の如き土器。 厚な約一・二糎、 現存部でも、直徑五〇糎以上あると思はれる。 立派な

( ~)主片外一箇。 圖の如く、 大森式に見る如き沈線紋、質は堅緻で、淡褐色。然し他に同じ模様をもつた、 黑

色の一片もある。

ら施紋した如く、 土器も數種あり、 その他直線乃至曲線沈線紋のみのもの23種57箇。 線の水々しく脹くらんだものが一箇ある。 質は相當堅緻なるもの多く、 色は種々雑多である。特殊なものとしては、軟らかい粘土の上か **繩紋と平行沈線紋とのもの5種10片。** 此等のうちには、 繊維

## (5)無紋3種38

器面に多少光澤あるものも存するが、 概して粗面多く、 色は赤褐色、 淡黄色、 黑色、 淡黑色が多く、厚さ一・

絹目 の如く細いもののうちに、外曲した口唇を持つものが數個あり、 他は大概水平直唇。

(ぉ)深きアバタ紋あるもの4 個

うち二個は沈線紋、 口唇は水平直唇、 個は刻み目ある水平直唇。

#### m )胴部破片

(1)爪形紋3種7箇(第六圖A、B、C)

無紋の表面に半切竹管紋を施したもの二種、平行沈線紋の間に、 爪形紋を符したもの一種。そのうちの一種は

繊維土器である。

 $\widehat{_2}$ )浮繩目紋55種66箇

個、 の線と次の線と反對の方向を示めすものが遙に多く、 うち約十種は、 浮繩目紋の感じを、 極めて多量の貝殻粉をつなぎに入れてゐる。浮繩目紋は大體直線が多く、繩目の方向は、 沈線紋をもつて、器面に模寫したものがある。(第六圖Ⅲ 線の幅は○・三糎乃至○・一糎。(第六圖ⅠⅡ及びⅢ)他に一

っつ

)浮線紋6種7箇

けてゐるもの(ハ)約○•二糎位の間隔をおいて、○•一糎位の幅の竹箆樣の器具の先端で、浮線の一方の緣邊のみ を押しつけてゐるもの(ニ)浮線紋、器面の區別なく繩紋のあるもの二種(ぉ)手法稍、 (イ)附着紋線を上からゆつくり壓しつけたもの(ロ)約○•六糎位の間隔をおいて、 線の中央を、真上から押しつ 不明のもの 種

)沈線紋39 種91 箇

イ)主片外八箇。 東京市道灌山石器時代遺物包含層發掘報告 ○・二糎程の間隔ある平行線に、それと約三○度の傾斜をもつて交はる數條の直線が配してあ (土岐)

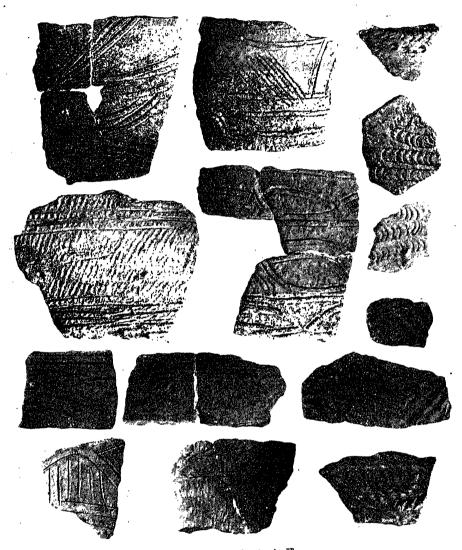


Fig. 6. 道灌山出土土器

邊が直角に近く内折し、やまが更に大きく突出してゐる、線狀紋のある一個の口邊も存してゐる)第二のものは ものは、蓮田式にも認められる。 を持つた樺色の土器で、沈線紋。波狀口唇の頂點に、一つは二箇、他は一個の小突起を有する。前者に類似し。 が、諸磯式の特徴を最もよく現はしてゐる(口徑二八·二糎、厚さ○·九糎)。(圖版第四B)他の三種は粗奔な生肌 淺鉢形(?)で、多少内曲してゐる口唇は兩そぎで、この口唇に沿ふた數條の沈線紋と、 更に他の一種は、口邊に沈線紋があり、口唇上に不規則な刻み目が入つてゐるた その線に接する渦狀紋と

(イ)無辱のもの5 筍(2)口邊のみのもの

(イ)無唇のもの15%

唇で、そのうち一個は、口唇から約一・五糎のところに、そとから抉ぐつた直徑一・一糎程の貫通孔があり、薄い うち口唇に刻み目あるもの二個。口唇の薄くなつてゐるもの七箇。厚くなつてゐるもの二個。 残りは普通の直

波狀線が、約二糎程の間隔を置いて、一本づつ口唇に平行にはしつてゐるのが微に見える。

(ロ)沈線紋のもの12年

分は、 二箇、 刻みの入つたもの一箇、殘りは実唇のものと、水平直唇のものとである。 はりつけ粘土のかたまらない中に、 その上から沈線紋を施こしたらしく思はれる。その他、 内曲したもの

うち二個に浮線紋がついてゐるが、(圖版第四C)に示めしたものは、口唇にのみ浮線紋を有し、

それ以下の部

ハ)浮縄目紋7箇 一番のは美唇のものと、水平高唇のものと)

內曲したもの一箇。(第五圖2)內折したもの一箇。

(三)繩紋のもの38箇

裝飾あるもの一箇。

他は水平直唇。

東京市道濫山石器時代證物包含層發掘報告

(土岐)

# (ニ)口邊部3個 胴部以下約2個

か、 色は赤褐色、 口徑一二・四糎。厚さ〇・八五糎。前の諸土器に比して小型である。口唇は兩そぎの水平口。全く無紋である 場所によつて多少光澤がある。この土器の破片に限つて、割れ目が粗なのは、粘土の質が粗大である爲か。 黒褐色乃至場所によつては光澤ある黒色。薄い割に質は堅緻、底部は之も不明である。

#### (Ⅲ)口邊

(1)口邊以下多少の破片あるもの4 種4箇

(イ)口邊の水平なるもの6種13箇

糎、厚さ○•七糎)残り二種のうち一種は浮繩目紋(口徑三四糎、厚さ○•九糎) 一種は蓮田式によく見る貝殻紋に

うち二種は淺い細い沈線紋(うち一種、口徑二四糎、厚さ○•七糎) 他の二種は鼠色の無紋(うち一種口徑二○

似てゐる。(口徑不明、厚さ○・六糎)

- ロ)口邊が内曲してゐるもの黝色のもの2種外黑斑ある褐色のもの1種。 都合3種8簡。

黝色のものは兩者とも大型で、一つは少くなくとも口徑五○糎以上、厚さ一•二糎。口邊に附着線紋があり、そ

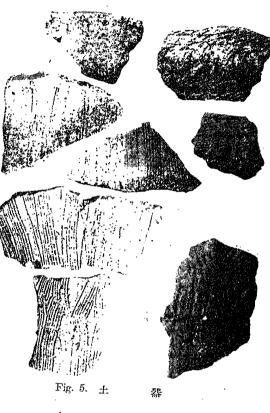
ものは無紋で、多量の砂と具殼粒とがつなぎに入つてゐる。口徑一二糎、厚さ○•九糎。 れ以下には繩紋がついてゐる。他の一つは、更に大型で、厚さ一糎、多輪沈線紋と繩紋とを有してゐる。褐色の

ハ)口邊の波狀を呈するもの6種20箇

てゐないが、恰も把手の如き觀を呈して居り、勝坂式等を想ひ起こさせるに充分である。(これと同じ樣式で、口 うち1種は内折緣を有し、器形頗る莊大で、 内折せる口唇は波狀を呈し、その高くなつた部分は、突起は着

7

相當な面積の鼠色黑斑がある。質は稍、堅緻、底部は不明であるが、普通の丸底と思はれる。(第五圖!) 直角の方向をとる。この帶は場所によつて、互に相ひ接觸し、或は交錯してゐる。大體は乳白色を呈し、所々に直角の方向をとる。この帶は場所によつて、互に相ひ接觸し、或は交錯してゐる。大體は乳白色を呈し、所々に



(口)口邊部5個 胴部以下3個

「四徑約一四・六糎。厚さ一糎。口唇には約一年 「質は相當に堅緻、底部の破片から見ると、 性が見える。色は黑褐色、場所によつては黑 を器形は(I)の完形土器と、略同様の形態らし を器形は(I)の完形土器と、略同様の形態らし を器形は(I)の完形土器と、略同様の形態らし を器形は(I)の完形土器と、略同様の形態らし を器形は(I)の完形土器と、略同様の形態らし

(八)口邊部2個 胴部以下11個

口徑一九∙六糎、厚さ○•九糎、口唇は兩そぎ

場所によつては淡褐色の部分もある。土器の質は、脆弱でなく、つなぎに繊維と、砂が入つてゐる。底邊につい場所によつては淡褐色の部分もある。土器の質は、脆弱でなく、つなぎに繊維と、砂が入つてゐる。底邊につい の一特徴である例の臍の樣な突起がついてゐる。(第五圖3)色は一見紫に近く見える部分から、鼠色、黑色、の一特徴である例の臍の樣な突起がついてゐる。(第五圖3)色は一見紫に近く見える部分から、鼠色、黑色、 口唇と斜交する繩紋がついてゐる外、無紋である。たゞ波狀を爲した口唇の下部約一・五糎のところに、諸磯式口唇と斜交する繩紋がついてゐる外、無紋である。たゞ波狀を爲した口唇の下部約一・五糎のところに、諸磯式

東京市道禮山石器時代遺物包含層發掘報告 (土岐)

して るにつれて、 口唇から胴部にかけて、一見カヤマ式土器に見る如き、幅約○・一糎の直線紋が、交錯してついてゐるが、底に到 で、大體は水平口であるが、全體に、 のでなく たものの様に思はれる。 るのは、 全く無紋である。 と向ひ合つた部分にも、 糎程の上下間隔を置いて、一條又は二條重なつて、土器を取まいてゐるのも認められる。內面及底の內外面 多少砂を交へて居るらしく、器形製成の手法は捲き上げによつて居り、底部は、 表面が剝離して出來た斑紋である。 一種の廢物利用的の意味のものらしい。(圖版第四A 全高の約三分の一迄は、 無紋に近くなつてゐる。この交錯直線紋の更に上から、 色は口邊部は煤色、それから底部に到るに從つて、赤色になつて行く。所々に真赤になつてゐ 口唇から約一●五糎のところに、外から抉つた直徑約○●七糎の貫通孔があり、 それと對のものがあるのであらうが、缺損してゐて不明である。これは最初からあるも 略圓筒狀を爲すも、 多少たくまざる高低あり、 内面は全部煤色の粗面。 それ以下は漸次すぼまつた壺形である。 半圓に約四十四の、口唇に直角な刻みがある。 薄い、 土器質は跪弱に近く、 細い、多少波狀を爲した曲線が、 あとから、 つなぎは少量のきら 別に取りつけ 口唇は外そぎ 勿論これ 約

### (Ⅱ)略形態を知り得るもの4 種

# (イ)主片外5箇の土器片。

平行について居り、 15 周邊が小さくなり、 口徑二五・八糎、厚さ一・二糎、 口唇より約三糎下には一箇所鳥渡脹くらんだ部分があつて、是れ以下の胴部に於ては、 口邊部に存すると同様の沈線紋は、五本乃至八本づつ帯狀を爲し、 口唇は水平で縦にまるく、四本乃至五本の餘り深くない平行沈線紋が、 此度は口唇に對して、 次第

口唇に

於ては、 淺いソイル中から、 (地表下約六○糎)比較的完全に近い彌生式土器を發掘した。

#### = 遗 物

#### 自然 遺 物

自然石

個をも出土した。然し、此等以外の自然遺物は、 多少石器製造の破片らしきものを含んでゐる。その他燧石の破片一個、石質不明の美石一個、 種々なる形體の、大小幾多の自然石を、ソイル、黑褐土層の何れからも、等しく發見した。それ等のうちには 本遺跡に於ては、 一個も發見し得なかつた。 丸い大きい軽石一

### (二) 人工遺物

磨製石斧1個 (a)石器



Fig. 石

丈である。

ろ三・五糎、

刃幅四糎、

關東に多い両刃で、刃は曲線を爲し、

勿論刃は一端

深い自然の割れ目が縦についてゐる。長さ八糎、

幅最大五糎、

もとのとこ

青黝色で、石質は不明であるが、兩面とも粗雑、一面にはその中央に、

(b)土器

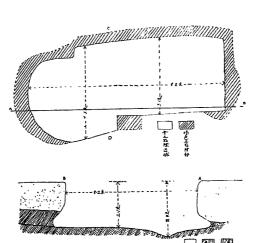
1.形態を知り得るもの1種

東京市道灌山石器時代遺物包含層發掘報告 (土岐)

を行つた際、 爾生式土器、 祝部土器、同校保存)、土偶(?)等を發掘したる事もあり、此の附近の各所に遺物が包

漸く機會を得て、 先づ最初に一米

含されて居る事を察知し、 を得て、それから一週間程、 位の幅に、 長さ二米、 深さ一米程を掘つて見たところ、果して間違のない繩紋土器片が敷個現はれた。これに力 一度試掘しようと思つてゐたが、昨年十二月初旬、 毎日穴の擴張、 深化に從事し、その後も昭和九年二月末まで、暇ある毎に發掘して



AB 橫斷面圖

Fig. 3.

三一・二平方米、深さ約二・三米に及んだ。

終には、

第三圖の如く、

幅平均三•八米、縱約八•二米、

表面積約

體本包含地に於ては、ソイルの發達極めてよく、平均一・五

川層なるローム層が現はれて來る。 米位で、 漸く黒褐土層に到達する。

更に平均約〇・八米で所謂

立

土層に至つて敷を増し、ローム層の直上からは、概して大きい破片 遺物は厚いソイルの下部の方にも、點々存在してはゐるが、黑褐

部を除いて、 を得た。土器量は中位である。自然遺物は、後にしるす如く、自然石 の外何も發見し得なかつた。殘念ながら、 人工的に攪亂された痕跡は認め難い。 C面に於ては、 爐趾或は竪穴等の住居 地上建設

他の二ヶ所を試掘して見たが、略っ B面に於ては立樹の根に妨げられ、A面に於ては層序亂れて土器量非常に少くなき爲、何れも發 D面丈は、時間と、 樹木の關係で、 同様の狀態に於て、繩紋土器片が出土し、そのうち一箇所に 發掘出來なかつた。(第三圖及び第四圖參照)その外、 同

物の危險を慮り、

じ庭のうちで、

掘を中止した。

唯、

趾にもぶつからなかつた。A面の一

昨年の春、

二)包含層の發掘

つづきの東京開成中學校に於ても、

東京市道灌山石器時代遺物包含層發掘報告(土岐)



道蓝山石器時代遺物包含層附近略圖

10

本郷區彌生町貝塚(彌生式貝塚)

9

本鄉區動坂貝塚

最も接近してゐる。

(第一圖多照)

此等諸遺蹟のうち、

本遺蹟は、

中里貝塚、

延命院

その他第一

圖にも一

部示めした様に、

爾生式土

石鏃、

土器等があつた事を、

現物は見ない

飛鳥山へ、嶺づたひに拔ける舊道に、

大體沿ふてゐる。

貝塚、 器、 が、

市電道灌山停留場前の大通を、 本包含地は、 此等の外日暮里九丁目諏訪神社に於ても、 11 本鄉區湯島切通岩崎邸內貝塚 祝部土器の出土地も相當にある。 採集した人自身から聞いて居るし、 向ひ側の動坂貝塚に、 上野方面から、

反對側の樺島氏邸の裏庭つづきで、今は家屋が新築されてし 程手前の所で、 省線電車のガードに至る約半町の塀に沿ふて坂を登ると 左側に二軒長屋がある。 東京開成中學校

3

崖端に出ようとする手前、

當時はつつぢ畑になつてゐた。(第二圖參照)

まつたが、

もつとも此の庭は、

自宅の庭を偶然掘り返した際、二三の繩紋土器片を發見した外、 數年前及昨年、 同校々庭取擴げの爲、 崖崩し

三河島の方へ數町進み、 その背後に當つてゐる。 (この道がその舊道であ 地 京開成中學校

Fig. 2. 道灌山包含層所在地點圖

Ξ

にも敬意を表する。

に池上啓介氏、竹下次作氏の非常なる4骨折に與かつた。此處に深謝の意を表する。又發掘を許るされた樺島氏

### 二遺蹟

### (一)包含層の位置

lc, 繩紋式石器時代の編年學的研究豫報第一圖參照)、標高約九•五米、嘗てこの台上は、到るところ散布地を有して 道灌山は、 奥東京灣口を扼してゐるところの、上野半鳥とも云ふべき台地の、中央部にあたる地點で(史前學研究所・ 有史以前當時、武藏野台から東方に突出した三大半島中の最北のもので、對岸下總台の一突起と共

ゐた如くである。此の台上及附近に於て、從來報告された石器時代遺蹟を列記すれば、左記一○簡所に達する。

1下谷區上野公園新坂貝塚(彌生貝塚)

2 下谷區谷中領玄寺坂貝塚

3 荒川區日暮里九丁目延命院貝塚(土器は大森式)

4同區同丁目南泉院散布地(新報告、土器は大森式)

5 瀧野川區中里貝塚(彌生貝塚繩紋式、祝部式土器と多少出土した)

6瀧野川區西ヶ原町昌林寺貝塚(土器は主として大森式)

7瀧野川區西ヶ原町高等蠶絲學校構內

8巢鴨區染井墓地西北隅

昨年秋より、

緖

言

選

蹟

・包含層の 包含層の位置

發掘

遺 物

自

然遺

物

結 I 語 遺

物

四

緖

貫

層に就いて報告する。此等の遺物の研究調査及その發表に關しては、大山公爵はじめ、

本年三月にかけて發掘した、東京市荒川區渡邊町一〇三五番地(道灌山)所在の石器時代遺物包含

東京市道灌山石器時代遺物包含層發掘報告(土岐)

二九

史前學研究所の諸氏、殊

仲 雄

土

岐

人骨を材料とする骨器?

の中に、多分人骨と思はれる材料で製した骨器があつた。果して人骨だつたら大變貴重な資料だと思つたので、専門家の鑑定を求めようと、 ので、残念ながらその儘になつて居る。 其後該邀物を借り出そうとしたが、卒業間際であつたのと、採集者にそれきり會ふ事が出來す、又採集者の姓名まで御丁寧に忘れてしまつた

今から五年前、早稲田第二高等學院史學會員だつた柴三九男君が友人數名と共に、千葉縣矢作貝塚の發掘を行つた事がある。その時の遺物

此の遺物を思ひ出す度に、遺物を見せられた時の自分の不用意さが、無暗に恥しくなる。 遺物は多分尺骨と思はれる部分で製した、長さ二十糎ばかり、一端は破損し、一端はよく研磨されて尖つた骨銛様のものであつた。

人骨を材料とした加工品の例がありましたなら御示教の程を此の機會に御願ひ致します。(池上啓介)

である。關西の該種土器に對して關東北の何々式との稱呼法は、元より否々に望ましくない。

- 5 大利の彌生式土器 森本六爾氏 單行本「大和石器時代研究」
- 6 大和竹之内澂蹟發見の石器に就いて 樋口清之氏 大和考古學二ノ四
- 7 大和竹之内澂蹟 森本六彌氏 考古學四ノ七
- 8 大和下田村出土の繩紋土器に就て 樋口清之氏 「大和石器時代研究」 吉田宇太郎氏 考古學雜誌一九ノ四
- $\widehat{10}$

9

三輪の遺蹟とその遺物の研究

 $\widehat{\mathbf{u}}$ 

同

冏

同 大和考古學三ノ五 ニノ四

大和の石器 岛本一 大和石器時代研究

15

(4)(16) 北六田の遺蹟遺物について 島本一

13 13

大和雜報(其四)十二、下淵の繩紋土器 大和大淀町の石器時代遺蹟 森本六爾氏

樋口清之氏 考古學雜誌一七ノ八

大和石器時代研究

歴史と地理一一ノ六

同流の遺蹟 同略 二一 末永雅雄氏 大和石器時代研究歴史と地理二九ノ五

18 17

19

近畿地方に於ける繩紋土器の研究 直良信夫氏 同考古學雜誌一六ノ六

大和宇陀郡三本松村大字大野の石器時代邀跡に就て 猪狩忠爽氏 考古學雑誌一四ノ四

20 大和に於ける史前の遺蹟 森本六個氏 老古學雜誌一四ノ一〇

21 史前生業研究序說 大山柏氏 史前學雜誌六ノニ

大和に於ける繩紋式上器 (島本)

二六

の普遍性の中に大和としての型に對する特色を考へねばなるまいと思ふ。

### ď

四者が、 ならないであらう。 存在を示さないから唯今の本報告文中には朧げながら僅に住居關係な蹟として三輪を擧げ他は除外して置かねば 尙更未解決の途上に在る。從つて生業的價值を本研究に見出す事の困難を感ずる。 い闘心が末殘である以上、 的研究の欠除、 近時學界に漸く提示さるくに至つた生業問題は、 **繩紋彌生兩式土器民族に對して如何程迄に文化價値を有してゐるかの問題が、** (二)純繩紋式遺蹟の未發見、(三)、文化的な食物の大部分が有機質であるが爲に、 概論をさへ許さない。殊に繩紋系に立到つては、 文化階梯を追ふて順次發展する、 彌生式系が稍發展性を持つに反して 即ち、(一)、完全なる層位學 狩獵、 吾大和の遺跡に就ての深 漁撈、 農耕、 直接的遺物の 牧畜 0)

然しながら右を以つて滿足とせず順次此の方面の研究を新しく見返へしていづれかの機會に於て發表を試み度

思つてゐる。

其他にも尙幾多の問題が關聯してゐるけれ共大略此の底度に止め長拙稿を終る。

東京老古學會を中心とする近時の勞作に就てゞある。

- 2 3 近畿地方に於ける縄紋土器の研究 直良信夫氏 考古學雜誌 河内國府の石器時代遺跡 濱田博士 京大考古學教室報告書! 奥羽地方石器時代質年代の下限 喜田博士 歴史地理六三ノー
- に在る。これが關西と如何なる關係に立脚するか、又日本全土に分布する該種土器の系統を、統一され單純された根據ある稱呼を望むもの にして他者の首背し難い場合も無とは云へない。繩紋式土器研究の飛躍的發展は學界の敬賀に堪へないが、一面該土器が關東北獨占の狀態 今や關東北の繩紋式土器名稱は主唱者の複雑化によつて、同一土器に對して異名稱を附せられたり、又、主唱者自身の體認によるのみ

大和に於ける郷紋式土器

へ島本ン

和に於ては(又は畿南)割合に早く合成された事は認容されると思ふ。.

右を事實として肯定出來得れば、 原始繩紋土器がやがて彌生式土器に合成されてゆく時は何時頃であるか、

吾

吾は次の如く解釋し得ると思ふ。

複合相を見ること、 式系が合成されたと見るべきである。 低い文化に滿足した繩紋式系が合成されたとの考へ方に同意したいと思ふ。從つてその合成迄の彌生式系に於て ٤ 器の存在することは證明せらるくであらう。 **酸然たるものでなくて融合的な立場にあつたであらう事は、** の相違がしばらく持續の姿に於て對立を見い 對してやはり第一次にA者土器、第二次にB者土器が移動してゐたのではあるまいか、かくして各、の生業樣素 はその示現する様式の一なる古式彌生式系が大和平野に根據擴充し更に二なる新式彌生式系の轉住に據つて繩紋 土器に對して大和の類似繩紋土器の存在が一は古式系とされるA者土器と一は新式系とされるB者土器のあるこ 先づ彌生式土器自體の大和に於ける存在は九州立屋敷の東漸せるAB兩者土器であること、 純彌生式土器發見遺蹟が吾大和平野に許容されるに關らず繩紋式土器が傾斜地又は山岳地に彌生式土器との 以上の三點を關知すれば、彌生式系が大和平野を中心として益、强力なる文化の燃上する頃 然らば繩紋式系の二様相は如何なる姿に置かれてゐたか、 新高次文化把持者によつて合成されたと解したい。 例へば新澤に於ける施紋法が繩紋化された彌生式土 關東北の原始繩紋 勿論 自分はこの姿に 此 の對立

は

更に繩紋式土器の分布帶並に含量の微少なればなるだけ、吾々は是に對する關知性を十分ならしめ、 彌生式土器の中に合成せられたる上は、 單なる關東北乃至は中國四國九州のものと對比し關係づけるものでなく **繩紋式土器** 

吾大和の繩紋式土器が以上の愚論によつてその樣式式型燒成紋樣等々より類推して、又高次的文化保持者たる

たかも今日朝鮮人が内地に住して日本語を辨じながら生活狀態が全く朝鮮式であるのとは大同小異である。

れる。 等しい相と見る事が出來ない譯である。此の類似相を透して自分は前者をA者土器、後者をB者土器と假稱した る。 いと思ふ。更に外形上A者土器は極めて單純素朴であるに對して、B者土器は豐富なる複雑華麗さを把握してゐ かの關東北に於ける諸磯式と稱する一群に類するもの、及び龜岡式と稱する一群に類する二樣相を發見し得ら 然らば吾大和各遺蹟出土の繩紋式土器に就ての自分の樣式觀を掲げたいと思ふ。 從つて製作技工よりすれば、A者が鈍飾なるに反してB者は精巧である。故にB者の持つ華麗さ精巧さはA 元より此の樣相に就ては所謂繩紋式土器の普遍妥當性の內にある特色を有する發展性であつて還元すれば

(一)A者上器……三本松、榛原、下淵、北六田、三輪、下田等

者よりもはるかに一段高次的文化の域に發展したとも云へる。今此の二樣相を遺蹟に就て分類すれば

(二)B者土器……宮瀧、竹之內

ならない。 となる。然乍、 當然各々の遺蹟に於ては多少の特色を有し且つ劃然性を率直に判別する危險性を認めて置かねば

いづれに於ても占守する譯である。 兩者土器の地理的觀察は旣に了した如く、B者が大和川及び吉野川に存在する事になり、 傾斜地及び山 岳 地の

はより高い文化を持つ彌生式系の合成があり原始繩紋土器の特色をいつしか失格されたであらう。それ故に吾大 後者には薄手式を伴出する。自分の考ふる處に就ては、よしそれが二分割し得ても、 便宜上畿内の繩紋式土器を分類するに當つて木津川を界線とし、畿北畿南の兩稱を附し前者には厚手式を伴賴 時間的に相違はあれそこに

- 203

大和に於ける繩紋式上器

(島本)

第三期末に於て)從つて周圍に簡々のブロックを此際作成せしめたもので、 盆地に臨める現在の山 地 塊たる、 (1)

金剛山脈(1112m) ②生駒山脈(642m) ③笠置山地(4-500m) ④法隆寺丘陵(100m) ⑤龍門岳(60-lm)

等がそれで

あり、恰も摺鉢の底の如き位置になつてゐる。(②)

地たる大和平野に局域内に發展せる彌生式系遺蹟と、 にしもその遺蹟が自然的單位として此の河川流域に生活の方法と外形を同一に溶解せしむることは人類の根本原 上流の百十米となりかの彌生式系遺蹟が百米 E 本石器時代地名表「大和」を開けばその發見地が百七十個所に近く、 遺蹟の存する附近に於て、宇陀川の三百米、 五十米に對して兩者の對立を考へさせられると共に、 一○%に滿たない山岳地洪積層上に繩紋系遺蹟が存在する 吉野川の百五十米――二百米、 然もその九〇%以上が大和 初瀨川の百米、 川 流域の 下田 叉いづれ 沖積 Щ

# C、大和繩紋式土器の特質

則として認識せられるが、細紋式系遺蹟が諸川の最上流に占據してゐる事實は何を物語るものであらうか。

如く諸遺蹟が何れも獨立遺蹟として存する事なく彌生式遺蹟と混在する複合相であり且つその量比が著

が平行してゐる事實等に徵して、 上に於ける類同が認められながら、 本質が、 に存するものも在るが大略他の諸遺蹟は正しい層序列を肯定し得られない。 等似性に乏しい所がある。」と考へられる事に同意するものであり、兩者の複合相は、「彌生式土器との心相 既に特異な表相を有する上に、 |式土器より小量である。 **緬紋式土器が彌生式遺物の從屬的關係と考へられ又、直良氏の如く遺蹟** 叉宮瀧遺蹟に於て末永氏の概要の如く層位關係は朧げながら繩紋式土器が下列 尙その中に於て、繩紋土器としての固有性を失ふると無かつたのである。あ それ等の遺蹟より發見せられたる繩紋土器が、 又、三輪の如く兩式土器の上下關係 他の本邦發見の縦 自體 紋 上器

# A、大和に於ける諸遺蹟の水平的景觀

流するに從つて名張川木津川の名稱が存する。 津川區帶、 高見山に發した芳野川、龍門山塊に發した宇陀川が榛原にて落合ひ、 龍門山塊に發した宇陀川中に、 松山遺蹟、 宇陀川の流となり、 本流宇陀川中に……榛 下

原遺蹟、三本松遺蹟。

國分遺蹟を含み大阪灣に注入する。元より大和川に注ぐ支流は大凡大和平野を通過せねばならない。 間、二上山塊の北部に存する龜ノ瀨、 大和川區帶、 大和川は大和平野を圍繞する所謂「青垣山」に發した諸川が王寺附近に合流し大和河內の 明神山(兩者は近年地辷を以つて云々された)の段層を通過して西して河内

(1)二上葛城兩山の中間竹之内峠附近に發し下田に於て小流合し葛下川となり大和川に合流する、葛下川……

### や北戸遺蹟

(2)初瀨町附近の天神山初瀨山等に發した諸小川は初瀨川の名稱を以つて大和平野の中央を南東から北西に諸

聚落を淀しつく大和川に合流する、初瀨川……三輪遺蹟

の兩川が國樔村に合し上市下市五條を通過して紀川となり大平洋に注入する、吉野川……下淵遺蹟、宮瀧遺蹟(北 吉野川區帶、 吉野連峯中の大台ヶ原山、 白髪岳、伯母峯等に發した吉野川上流及び高見山に發した高見川

# 六田、御園、南國樔等を加ふ。)

B

大和に於ける諸遺蹟の垂直的景觀

地 表の垂直的肢節を削り準平原化を受けた後に隆起し、同時又は後れて斷層通動が起り盆地を形成した譯である。 大和 盆地 は標高三、 四十米から約百米に亙る高さを持ち花崗岩を主體とする四周の山地に圍まれてゐる。

ゐる。然乍その混存分量は繩紋式土器に出色を見る由である。

に共伴するかは明かでないが、恐らく山岳遺蹟一般の通有性として繩紋式系のものではないかと思ふ。 鳥見山遺蹟に於ては是と共伴の石鏃三箇を拜見したがいづれる三角凹底で薄手精巧裂面少さい。いづれの土器

#### 總 括

於ける遺物の分類上に於て可成複雑なる諸相を示す上に就ては近畿に及ぼすべき場合は勿論吾大和に於ても水系 したが、人類生存の必須用件の一たる水系が此等遺蹟遺物に重要なる役割を占據する事は勿論である。 類別も一の見逃し難い考察であらねばならない。 以上の諸遺蹟を總括的に眺むる時、先づ水平分布帶の觀察が必要である。自分は曩に之を水系に據る分布を示 吾大和に

近畿の繩紋式土器遺蹟の水系類別に就て直良信夫は是を左の四種類に區別せられてゐる。(四)

太平洋沿岸帶 (鳴神、 大歲山、 福良)

日本海沿岸帶 (中ノ谷、 石濱)

琵琶湖沿岸帶

(京大農學部構內、

岡崎、

尾崎沖、

醍醐、

伊吹)

中央近畿帶 1. 木津川區帶(三本松)

2.

大和川區帶(三輪、

櫻川、

新澤、

國府)

- 3.
- 吉野川區帶(下淵)

る大和帯として觀察する事も無解でもあるまい。 直良氏の提携せられた所謂中央近畿帶は、 國府遺蹟を除けば他は全部吾大和に存在する。 故に勿論狹義に於け

大和に於ける繩紋式上器

(島本)

らるし以前に擧行せられたから今の所何等證する資財に乏しいから層位研究上最早絕望である。

## (六) 榛原例

日本石器時代地名表を見開くと左の遺蹟がある。

2. 同 同 田切 石鏃 井上 賴

榛原町荻原天ノ森

土器

山本藤壽郎

石器 小泉 顯夫

・卽ち天ノ森例は暗褐色むしろ黑褐色であり口縁部に著しい凹凸帶を繞らし製作上稍、 生兩式土器が混然と共存してゐたものであつて大和山岳各地の繩紋式土器伴出遺蹟との共通性を多分に吸示して 出土せる一群に類似し彌生式の共伴が認め得られない(勿論現在迄であつて將來は不明)のに反して、鳥見山例 土壇中に及びその西方附近に全くの破片となつて地下凡そ一尺の下位に一尺――一尺二寸の層位を有して繩紋彌 松村大野との共通性が大である。先年元榛原權宮司二宮氏及太田氏等の試掘によれば鳥見靈疇の祭壇と思はれる は卽ら赤褐色であつて純繩紋帶を施し彌生式土器との共伴著しく、 は二三の破片、鳥見靈疇のは數十個の微破片であるが兩者に相當の時間的差異を持つものであるかと考へられる。 及び舊墨坂神社境內たる天ノ森である。此等の出土品は、 存せられてゐるが、 右の内繩紋式土器出土遺蹟は、 此等を親しく拜見する事が出來又太田社司から詳しい御意見を拜聽するを得たが、 大様二大別する事が出來る。 同神社司太田氏及び榛原町の縣立宇陀高女郷土室に保 即ち神武天皇が皇祖天神を奉祀せられた鳥見靈疇 むしろ彌生式的色彩に富むものであり、三本 飛躍さを持ち、 かの三輪に 天ノ森の

作上の區別を律せんよりも、寧ろ兩土器の間に多分に認められる手法上や特質上の類似に興味ある注意を惹く。」 熱心な蒐集によつて石鏃及び土錘等を得られた事は誠に喜ばしい極である。自分は今猪狩氏の續報として次に紹 と論ぜられた。 氏の報ぜられたのは土器二個石器一個であつたけれ共、其後今日迄の間に所職者橋本由太郎氏

手で鋭利ある。 (一) 石鏃、二個ではあるけれ共、 る譯であり、猪狩氏の報文を十分に裏書し得ると思ふのである。 大和に於ける山岳地帶に多分に出土する範疇に屬し、 誠に完形品であつて兩者共三角凹底、サヌカイト製であり裂面細詳精 縄紋式土器に伴出する部類に編入し得られ 巧游

點を見出し得るのも面白い事實である。 に正三角形を附加した如き觀がある。三輪、 石匙、 個であるが誠に精巧であつて喜田博士の激賞せられた事も不可思議ではない。 竹之内、下淵等の繩紋式土器等に伴出する該石匙とは等均なる類似 形態は把手 Ó

基

く屈山 せられつへあるが、宇陀川より去ること約百尺の所にして南面し、遺蹟地を中心としてあたかも圓形を呈する如 全、aとdは少量の石英粒を含有してゐる。色はaが黑色bが灰白色、cが褐色でdが灰白色で他より堅緻である。 愈激なる山を爲して居り、 以上簡易に遺物を追補し得たが、 してゐる。川床より凡そ二十尺の高地に存し、洪水位十尺としても尙十尺の台地となるのであつて背面 四個存する。 かの吉野川上流に於ける宮瀧の地形を縮圖せる如く思はせるものである。 aは中孔の兩側に丸味を多く帶び、 最後に、 遺跡に就ては橋本氏よく質地檢證せられ詳細なる實測圖を作成保存 c は細長い。 b は一部欠出してゐるが他は皆完

電爐會社建設の際、 大和に於ける継紋式土器 凡そ五尺の層を採土せる爲、土石器の包含層は全く除却せられ、その工事が橋本氏に報ぜ

式系であつて可成土器そのものに特色を有してゐる。 量に出土した譯である。 しての假稱を附して可なりと云はれてゐる。 つひ先頃、 小學校を此地に移建するに際して再び土器が出土しつくあるが、 末永氏は此の珍らしい合口式のもの等に對して「宮瀧式」と 是等は彌生

蹟に於て見らるくそれに多くの類例を求め得らるくのであつて、竹之內の頃中、 とせられた一稿が適當である様に思はれる。關東北の所謂「陸奧式」と稱せらるゝ一群に類するものである。 可成相違ある樣に思はるが今此の遺蹟に對する考察を爲すべきでない。次に繩紋式土器を窺ふに、 多くの期待する此の宮瀧遺蹟に闘する諸相を示現する報告の公刊を一日も早からん事を切望する。 の遺蹟は全く不可思議極まるものであり竹之内、下淵等に比して打製石器の伴ふ著しい特異性たるに反して 森本氏が「大和宮瀧により近い かの竹之内遺

## (五) 大野 例

此 の遺物に就ては猪狩氏の報文がある。(宮) 氏によれば、「石器は打裂に屬する異形品で、 製法は大和に多いサ 又 カ

Fig 9. 三本松發見遺物

との類似點である。既此土器と彌生式土器との間には截然とした製ものとして「紋様や個々の手法、特質に於て認められる彌生式土器ので一個を舉示せられた。土器に就ては「繩席紋の地紋を有し淡黑ので一個を舉示せられた。土器に就ては「繩席紋の地紋を有し淡黑の一個を舉示せられた。土器に就ては「繩席紋の地紋を有し淡黑の一個を製示した。土器に就ては「繩席紋の地紋を有し淡黑の一個を製示せられた。土器に就ては「繩席紋の地紋を有し淡黑の一個を製示せられた。土器に就ては「繩席紋の地紋を有し淡黑の一個を製造して製造に少しく打缺さを試みた」も

八

な地域は總て一様でなく、

大和に於ける繩紋式土器

を以てした蓋と解する事が妥當」とされてゐる。次に石器に就ては、「磨製の石斧、石鉈、 を有しないが、 棒等があり、 表土下三尺を上下する地層內に「厚さ四寸、廣さ約一平方坪の周圍に數個の塊石を不規則に配置し、 後發見さるしともその量は多くはなからう」とされてゐる。最後に特記せらるべきは、第一區の西南陽に於て、 殊形式」があり、「石鏃中には繊細な加工の迹を示し」てゐる。「磨製石庖丁や抉入石斧を得なかつたのは、 秀品が多く、 の土器は形が小さくて、 的遺存狀態を認められない。のみならず骨は總べて表面に無數の斷裂を生じ、明かに火中に燒かれた事を首肯せ の高い鋺形土器が東方に存し、 しめ」られたのであつて、 直接遺跡を訪れ、その後も親しく末永氏に御意見も拜聽したが、 『形式とも稱すべき土器を見ることも注意を要する現示である。』彌生式土器に於ては「文樣上には著しい特殊性 、先史遺跡に比して斷然繩紋式が優勢を示す點が、本遺跡の特異性と爲し得るであらう。又彌生式と繩紋式の 此の石葺下の遺物は、石器、 の諸新聞は末永氏の歸廳毎に新資料を滿載し吾大和石器時代隨一の誇を高らかに奏したのである。 就中冠石、(或は石鉈?)の如きは稀覯に屬し」て居り、「石刀は內反及び刀背に樋を刻するが如き特 打製品には石器としての利用を疑はれる程度の粗雑」なものが多い由である。「磨製石器は比較的優 高坏及び石を以つて蓋とせるもの、大小の土器を合せ口として埋沒した敷例を徵し得た。然し此 北九州に多い甕棺の大なるには比し難い。」この工作に就て、「屍體を容れたのよりも土器 金開博士は成人及兒童の下顎骨を族出せられたのであつた。以上歷史と地理二九ノ五 東するに從つて繩紋式土器が薄く又全然認めない由であつて、 人骨は木炭灰土器破片石屑等と共に雑然と存在し、然も獸骨と混在して何等秩序 彌生式、 繩紋式、 或はその中間形式の土器が大部分であつて、「畿内附近の他 此の中莊村役場の縣道を中心に左右に亙 石鏃、 反對に彌生式土器が多 石錐、石刀、 繩紋系の縁 吾々は る廣汎 石 中

### 瀧 例

つものである。 ᠅ 山岳遺蹟として含有地域の最も廣汎にして且つ遺物の最大なることは吾大和隨一であると云つても過言ではな 重大考古學教室の末永雅雄氏の多大なる勞費と綿密周到なる方案により爲された事は學界に過大の裨益を持 昭和六年以來未だ今日に至るも繼續され公掲されてゐないから今はその機でない。が、 略報を二

回齎らされたから、 それによれば、

歌山に入り、 對岸字御園にも更に亦上流の國樔村にも國樣な狀態を究知するに至つたのも、 他吉野の下淵に少數の石器時代遺蹟の曾て發見された位が先づ一般に知られてゐた所の遺蹟で、……最近宮瀧 とを示現するものなるは今更言を俟たない。」 「吉野川紀ノ川流域に於ける石器時代遺蹟としては、 遂に瀨戸内海に通ずる所のこの吉野川紀ノ川流域に於ける、 和歌山市外の鳴神貝塚を以てその最も著名なるものし、 先史遺跡の分布が決して僅少でないて 要するに大和の奥地より發して和

其

0

石嵜下約二尺を上下する厚さの層位内に包含されてゐる。」「特に濃密な石葺の地域を中央より切斷して發掘した も黝黑色を呈し表土との區別し難くして、 地第一區第二區のうち約五百坪を發掘し、 土器片等の遺蹟採集に初まり遂に石器時代遺跡(更に編文系の)考究といふ課題」のもとに爾來三ヶ月「發掘豫定 「從來の本遺蹟の調査は主として吉野離宮址推定に基く考察の爲」であり、濱田博士の實地檢討に際して「石鏃 次に之が發掘の次第に就ては、石葺の下に石器時代遺物が存在するのであつて、「地質の狀態は、多少砂を含む 僅少ながら繩文式土器が彌生式土器の一例よりも深い位地から發見される傾向を稍、認められる。」のであ 概ね地表より三尺三寸――三尺五寸を以て普通とし、 併せて偶然な機會から發見された第五區の一部をも調査した。」 石器土器の類は

量なることは下淵に近似の狀態に置かれる。

大和に於ける繩紋式土器

(島本)

北六田に於て發見せる繩紋土器はその紋様が極單調であつて所謂繩席紋であるが、

現今の當遺蹟は元縣立農林學校農園を大淀町大淀第二小學校となり旣に校舍建設され遺蹟の面影を存してゐな 年夏訪問の際には吉野高女(元農林學校舎)にも小學校にも何等の遺物なく唯遺蹟地に於て極僅に碎片を止

むるのみとなった事は誠に残念である。



居り、

現在の下淵聚落は第一段丘川岸に存してゐる。

此遺蹟は

從 0

その北岸にして南方に傾斜し、

所謂第二段丘に位して

元來吉野川沿岸遺蹟(下淵、

北六田、

宮瀧等後述)は

此點沿岸遺蹟としての一般的通有性である。 (E) 吉野川沿岸に於ける最も早く知られた所であり、

て遺物も相當多く散佚してゐるが、打製石器に著し

特色を持つものであつてもこれが雨者のいづれの土器

に共伴したかの層予列的問題は末解決である。

けれ共

彌生式土器の出土量が繩紋式土器のそれに對してより

少量とすれば稍石器と繩紋式土器と意識づけられると思ふ。 なることを出土數量の全部に見受け且つ精巧薄手であつた事と思ひ合すれば下淵遺蹟と聯關的認識を深めるであ 分が北六田遺蹟に於て檢出せる石器はその石鏃に就て顯著なる特色としては打製でありその形態が三角凹底(m)

然し北六田は未だ試工作にあるから將來を劃圖せねばなるまい。

彌生式土器の存在の少

の大部分で玻璃質安山岩が多數白色石英質一個」存在した樣である。「石鏃と共に特記すべきは石匙で小形の横式 何れも撥形に近い。「石器としては特に注目すべき遺品を見ないが、その大和の遺跡に多い普通品であることは土 品は僅に三四點。」は前述竹之內遺蹟と類比して相當興味を以つて迎えられる。「打製品中の石鏃は發見石器 は 「類別すると石鏃、 石錐、 石匙、 石斧、 砥石等で、 多量の石屑の存在を認め得る。 製作は 打石器が多く



ねる。

以上森本氏。

器の特徴あると對照し

て別個の意義を有すものとして價値。」を見出されて

する危険性」を思惟されてゐる。

樋口氏の採集の結果は、 蹟が持つ第一の特色として擧ぐ可きはその發見數の極めて多き點であり」 るを擧げ得る程度。」でその數量も極めて少い。「繩紋式土器について本遺 る由である。 祝部式と共に含有せられるが、後者は「その特色とする所少く共に薄手な 扨て問題の中心となるべき土器に就ては、以上の如き石器の中に彌生式 然して「本遺蹟を以てたゞちに三輪 繩紋式土器三○對彌生式又は祝部式一の割合であ 河内日下等と類を一に

べく繩紋、 種あり。」と述べられてゐる。 一細紋土器はすべて薄手にして、 爪形紋(半截竹管紋)凸帶紋、 わづかに腹部肩部底部を知る。」「破片中六割迄紋樣を有す。」るもので、 據以上樋口氏 脆弱に、 曲線紋に在り、「繩紋中には羽狀繩紋を含み凸帶、。。。 吸水度極めて大に石英粒子の含有亦多し。破片中には完形に復見し得 氏のアイヌ式土器拓本(考證一七ノ八六七頁)參照。 紋様は四種に大別し得 爪形紋叉平行相交の一

部の三者如何であつたか知られない。

大和に於ける郷紋式土器

(島本)

上 位 中位以上

鐵 鉾(多量)

石 器(少量)) 丘陵麓ノ一米ノ層 ·何時の間にか四〇糎 1 五〇糎

どの火口」の發見は「特に注意すべきは製鐵關係の遺物であつて、之は金屋部落の地名や、 土器の注口部一個や土獸等も採集せられてゐる。兩式のいづれにしても大和に於ける問題は大きい。 尙、 其他樋口氏自身の層位研究中、 焚火址と敷石の存在の二様相を得られた事は特記せねばならない。 製鐵業に關係深き出 其他

又注口

雲民族の存在と重要な關係にある歴史的事實と共に本遺蹟の文化價値は大である。 び彌生式複合相に於ける傾斜地遺蹟として益、その存在を可能ならしめる。 以上の如く、 三輪遺蹟は極めて重要なる位置を占むるに至り、 樋口氏の勞を謝すと共に、 大和繩紋式系遺蹟及

#### $\equiv$ 下 淵 例

n た譯である。今兩氏の本文の要素を摘出しやう。 本遺蹟に就ては、 最初の紹介者森本氏の遺蹟と石器次いで樋口氏は土器に於て紹介され兩者に據つて完成せら(エヒ)

「地は洪積層の台地に近接した南面の一丘陵を爲し、眼下に美しい吉野川の流れ」がある。

在し、 如きは三寸以上の破片を見ない。」「本來の狀態は表面の耕土が約一尺內外あつて、 「土器の破片及び石器、 これが厚さ一尺內外で、その間に石器や土器の類を包含してゐたらしい。」本遺蹟の 層序的は 繩紋彌生祝 石屑等の發見區域は約一町步以上に及んでゐる。今は農耕の爲遺物散布地と化し土器 その下に黑色の有機質土が存 0

樣であるが大和の一般低地遺蹟と同樣のもの及び稍趣を異にするものとの二樣の存在を見、 大和としては珍らしく酸化鐵が一面に塗彩されてゐる。 薄肉精巧であり、 て絕對價値を有する一であることを證される。 ることは後者に屬してゐる。 三角凹底が大部分を占めてゐる事は大和の低地遺蹟に對して著しい差異がある。 スクレ 1 1形皮剝、 次に石器に就ては打製石器が大部分を占めてゐる。 石棒の存在は繩紋式土器共伴を示し、 その他は借らず、要之、石器それ自體は土器に關聯 精巧な鑿形磨石斧、 打石器の薄肉鋭利な 石鏃に於ては 石棒は非常に する 異

6. 下淵發見石器 Fig. 部分に亙り、 る。 35 程厚さを増してゐる。 獑 次に遺蹟地を見るに、 進的に變化してゐる。 繩紋式、

台地頂上部に薄く低い部分が厚いが水系に惠まれた附近

三輪山麓一帯に擴がる傾斜台地上部及び低

v

包含層は、必ずしも明確に區別された狀態でな

形石庖丁の存在は彌生式土器の性質を說明する資料であるとされてゐ

現小學校附近の層位を表にすると左の如く 簡約出來る。

爾生式、

祝部式等が存在するのであつて、

すべての關係

樋口氏は是はただ一層であると断言されて

ね る<sup>[1</sup>

位 位 三〇糎 四 [〇糎 和 和 和 数 式 土 器 器 石 彌生式 上器 器

中

最

下

層位

包含層

及び遺物

紋式土器(極少量)

191

大和に於ける繩紋式土器

(島本)

紋の性質から恐らくは大部分が所謂諸磯式土器の中に入れられ得るものへ様である。

ろの不規則な線より成つてゐる。39の如き資料は、その燒成と共に本遺蹟に於ては特に注意されなければならな い存在であつて、その紋様は彌生式土器の如きもなほ繩紋式土器の陸奥式のある物にも見られるところであつて、 (七) **共他、** 373の如き資料はほとんど彌生式土器の如きものであるが、なほ彌生式土器には見られないとこ

次に樋口氏は右の六種に分類し、 而して、 吉野郡宮瀧の遺蹟から類品が多數發見されてゐる。

第一類 近畿としては珍らしい一類であり、 その分布がよし廣く關東、

近畿、

中部、

九州に存してゐても、

是

を諸磯式中若しくは國府式に挿入出來ない。

第三類 厚手繩紋式土器の系統、 近江山城に輕微に存す。

諸磯式に屬せしめ國府式に入れられる。大和の下淵や宇陀郡其他の地方にも發見する。

第四類 繩紋式系滅消直前の存在、近畿繩紋式土器編手確立の際に於ける重要なる役割を演ずるもの。

もなるべき文化特色の差を示現するものとされてゐる。要するに、やはり本遺蹟も竹之內例の如く、複合遺蹟とし 遺蹟に於て最も多量にして且つ樣式のバラエティを有してゐることである。然して、これは、 を除く外は、明白に石器を伴つてゐる事實を證せられてゐる。 器に就て要素を借れば、 の遺物の共伴に就ても一考を要するものである。 右の事實は、近畿の諸遺蹟と對比してその有する指示のフエイズには研究上最も注意を要するのみならず、他 大體に於て四種類に分類され、第三の一部第四は所謂土師器に含有されるもので、 即ち彌生式土器、 この分類別については今は此處では借らず、 石器の諸種、 其他等であるが、先づ彌生式土 土器編年の根據と 唯本 第四

と共に數種に大別することが可能である

線を以て限られた區劃內に繩紋を補鎮し、 他の部分の繩紋をすり消したる、 すり消繩紋(1-7)等で本

類には曲線が最もよく發達してゐる。

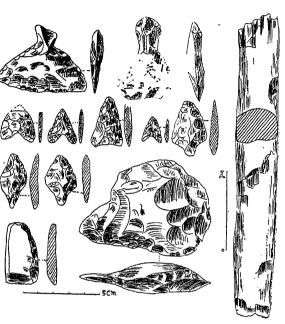


Fig. 5.

の代表的紋樣である貼り着け紋(19)てその上を點々と押しつけたところのやはり諸磯式土器

形又は半截竹管紋(20―22)及び、

帶狀に粘土を貼り附け

所謂諸磯式土器の代表的紋様であるところの爪

(四) 繩紋甚だしく細かくなり、ほとんど關東彌生式土器に近似せる一群(30―33)

見石

 $\equiv$ 

紋様表現が立體的で甚だしく豪壯で厚手繩紋式

繊細なもの(34―36)土器の繩紋の如くなつて紋様も平面的幾何學紋であつて

から成り繩紋は密に存在し口辱部にも點の連續を有する(五) つくき紋の平行(28)や極く退化した曲線紋(29)

の中には、 (六)繩紋のみを有する破片であるが、 羽狀繩紋(8、 11、18)竪に走る繩紋帶(9)や其他の繩紋が存在してゐる。 らくは他の紋様を複合して紋様を構成したであらうと思はれるがる 此等はその土器の燒成や繩

群。

0

決して薄手でなく、 黑色の木葉埋積に混 入して 唯單獨 に出土し たものである。 單獨出土なるが故に又河床に當るを以つて偶然下流へ押流されたのではあるまいかとの疑念も生ず 製作法はむしろ劣であつて輪積式の然も接面傾斜を帶びてゐる點等は古式に屬するものであ 吾々の見る所では、 此の土器たるや吾大和としては

るが、

を擧げられるが、さりとて土器の示相が全く相反するも

のであつて相關々係を考へる事の危険性を多分に感ずる

此の遺蹟

を他日に譲

考

れば竹之内遺蹟に相當し、(あるひは將來新發見さるべき異る地)

若し事質とすれば葛下川當麻川の上流に是を求む

を残さなくてはならない。 のではあるまいか。 績は極めて大である。 吾々は是の遺物を透して、

本遺蹟に就ては多年に亙つて研究されたる樋口氏の功 = 輪 例

**今都合上、** 

縄紋式土器を先に紹介

し共伴物及遺蹟を後にする。

「自分の知見の範圍に於て約八十個近くの破片で、 先づ繩紋式土器に就て、 氏の高論を借らう。 完全

全體の紋様は次の如くその土器の性質

形は存在しない、



3. 下四出土

V

星川氏の共働者となって直接遺蹟への凝視を十分にした

吾々は今後星川氏の職

딞 つて竹之内遺蹟の示相がより闡明にせらるへであらう。 を注意すると共に、

下田例 )添加

詳細なる發表がある。(8) 本遺蹟と關聯して簡述せねばならない のは、 下田出土の繩紋式土器に就てゞある。これに就ては嚮に吉田氏の

1. 黝黑色又は暗褐色の光澤ある燒成なる事。

要約されたる結果を次に示すと、

- 2. 精選せる細密な粘土を原料とせる事。
- 3. 土器の全表面に繩紋を施せる事。
- 4. 口 緣 上部に縄目を有する事。
- 5. 頸部緊縛を表現せる結び目には、特に房狀の窓集せる繩紋を以て美化せる事。

薄手に屬し、 形 態は吉田氏の云ふ、「大コップ形で高さ一三・五糎口徑一二糎、 頸胴尻の三部に輪積の斷目がある。 紋様は大體に於て關東地方の繩紋に類し、 糸底部安定とし、厚さ口頸部に於て七糎内外の 布紋を不規則に押捺

してゐる。

鑿井中偶然發見したもので、 (々が所藏者たる下田町郵便局長植島行雄氏を訪ひ遺物及び出土地狀態を綿密に 葛下川當麻川の落合ふ附近下田橋十數間の地であり、 地下約十尺の砂層中埋木及び 拜聽したが、 昭 和三年某氏の

八

特色たる打製石器はそも兩式のいづれの土器と共伴したかの問題の解決と相俟

大和に於ける繩紋式土器

(島本)

との判別を誤るものを存するのである。

當されるべきであらう。器形は皿形、 「繩紋土器は殆んど破片のみで完全品がない。 次に繩紋式土器に就ては森本六爾氏の論稿があり、少し借りる事にしやう。 深鉢形、 所謂薄手式の系統を引くもので、繩文式末期、

稀に口邊に山形狀の突起を有するものもある。文様もまた種類變化共に乏しいが、

Ⅲ形土器底一面に施された施文形式の如きは、

所謂龜

樣

主要素とする積文帶を繞らす破片が數個あり、中にも、

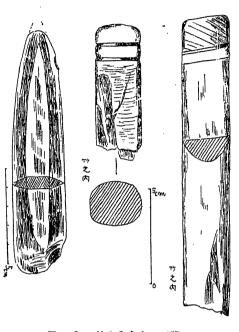
頸部に一種の孤線文を

又はこれに近く比

ケ岡

、式土器との問題の聯々に於て把握さるべき土器

ねる。



2.

竹之内出土ノ石器

Fig.

τ,

厚手系を惹ける河内國府により遠く、

薄手系をひ

蹟である河内國府若しくは大和吉野宮瀧遺蹟に比較し 式で注意を要する。 此 の遺蹟の繩文上器は、

附近の完形繩文土器出土遺

く大和吉野により近い。」とせられてゐる。

語つてゐる。卽ち櫛目文土器と所謂安滿B類土器系の二類があり、 竹之内遺蹟は彌生式土器の共存によつて復合相を物 文様を缺く場合に於ては繩文土器無文のもの

が截然たらざるものの存する事實も注意を要する問題の一である。樋口氏に據つて注意せられた本遺蹟の著しい 兎に角本遺蹟は末期的な繩紋式土器に加はるに彌生式土器を共伴する複合相の遺蹟であつて、 間々兩者の 判別

£

磯城郡三輪町大字三輪金屋

宇陀郡榛原町大字天神森墨阪 神社

四 同 三本松村大字大野

乓 吉野郡大淀町大字下淵吉野高女校

六

同

中莊村大字宮瀧役場小學校附近

之 內 例

**腄製石器も併存する。打製石器は薄手で鋭利に出來て居り、その型態が變種に富んでゐる。石鏃を最多とし、石** 多數の繩紋式土器を採集せられた。此の遺物に就ての公表は森本、樋口兩氏の勢を多とせねばならない。 物に據つて幸ひ重要遺蹟としての價値を高むるに至つた。氏の所藏品は千數百點に上り、石器以外に最近に於て 槍・石錐・石小刀・皮剝等是に次ぐ。磨製石器は石庖丁・石劔・ハンマー等であつて、鐵劔形石劔の存在は低地遺蹟と 石器に就ては、 本遺蹟は學的發掘の行はれたのではなく、 樋口清之氏の發表があり、 幸以此の地に熱心なる蒐集家星川徳二郎氏の三十年に亙る勢費の賜 打製石器を主體とするのを大きい特色としてゐる。然し極めて稀に

附加せられた。 台地より山岳地に至る程石器の形態の變化多く且つ加工精巧であり利器として實用に近い要素を多く含むことを に標式的な存在として肯定し、低地遺蹟の打製石器は、 樋口氏は、 かへる打製石器を主體とする文化特色を他の遺蹟に觀點を注意し、三輪、 加工に於て拙であり利器の要素が不充分であるに反して 新澤、 吉野、 唐古等と共

脈を考へられる。

性であることは云迄もない。 いが、 差當り、 前述の如く低地は稀にして且つ彌生式土器との判別に苦しむものであり、 是等の遺蹟に對する前提ともなるべきは、 然らば後者の高台地(傾斜地山岳地を一括して)のいづれなるかは容易に解決し得ら 大和の如何なる地域に分布するかの問題であらねばならな 傾斜地山岳地に於て見得る複合

かかとある MT O 0 经税费品

Fig. 1.

遺蹟の地理的景觀

び竹之内(西すれば河内國府に至る)である。 傾斜地と見るべきは三輪(奧地に入れば宇陀川に到す)及

吉野川沿岸

川)及び宇陀川(下流木津川)に沿ひ分布するものであり、

れるものであつて、先づ山岳地に於ける吉野川(下流紀ノ

には宮瀧・北六田・下淵を有し、宇陀川沿岸には榛原・大野

を有してゐる。 てれ等の雨者はあるひは聯絡を思はせら

遺物について」の拙稿に讓りたい。 れる事は詳細を『大和石器時代』の一稿中「北六田の遺蹟 **参照されたい。** 

次に重要遺蹟を左に掲げやう。

行政上の所在地名

三、

大和川沿岸

三輪、

竹之內、

: 傾

斜地

宇陀川沿岸

榛原、

大野

吉野川沿岸

宮瀧、

下淵

山岳地

北葛城郡磐城村大字竹之內

大和に於ける継紋式土器 (島本)

これも京大の末永氏の御報告の公刊を見ない迄は十分納得されない。故に今日迄彌生式及び繩紋式土器に共伴す に行はれた遺蹟地の發掘調査は、彌生式系遺蹟の數例に對して繩紋式系遺蹟は宮瀧の一例に過ぎない狀態である。 復合なるも稍々單一に近い)に就て、層序列關係のより完全なる學的調査に於て初めて認識される。 に就て計數的に爲し得て初めて效果を擧げ得られる。 して低地 は大略窺知され得ると思ふのである。卽ち山岳地の打製石器にして精巧を極め薄肉小形で鋭利なるもの多きに反 式土器出土遺蹟に及び、復合相ではあるにしても大樣繩紋式土器出土遺蹟に是を求め、 る石器の確然性は保留の貌であると考へられる。 『大和石器時代研究』中の「大和の石器」の一稿に於て詳述したから此處では割譲し、 いのみならず、 次に第二の問題たる石器に開しては、石器それ自體が誠に多種多様であつて複雑化されてゐる爲、 は磨製品往々多く、 いづれが繩紋式及び彌生式土器に共伴するかの事質は容易に解決出來ない。 多肉的にして質用をはるかに遠ざかるもの多いと考へ得られる。 勿論これのみにては明瞭でなく兩者の單一遺蹟 低地と山岳地の石器の相違 兩者の分類的考察を先頃 自分は大體純彌生 此等は 從來吾大和 一々分類上 (III 概に論じ 岳 地

### 、重要遺蹟の檢討

たものと云ふべく、吾々は多大の敬意を表する次第であるが、右の内代表的遺蹟を掲げ順次に補足を加へたいと 良 今日迄の 小 猪狩等の諸氏並に此の共働者により旣に十二三ヶ所の多さを加へ、 吾大和に於ける繩紋式土器發見の遺蹟は、 森本六爾、 樋口清之、 吉田宇太郎三氏の大和人、 大和の地 域の劃然性を決定せられ 大場、

思ふ。

大和に於ける繩紋式土器

へ島本ン

吾大和 Ó 如 < 爾生式土器の飛躍發展の中に終始する繩紋式土器に到つてはあたかも關東北の從屬的無意識 的

在の 如く 取扱はるくに於て甚だ不愉快に感ぜざるを得ない。 等に於ける如き、近畿は近畿としての獨自性の(③)

既に試みられたる、河内國府や、播磨の大歳山、

研究を求めねばならない。

此處に於て、

幸以諸賢者の切なる御教示に預りたい。 此 《の意味で今自分は大和の繩紋式土器に就て先輩の高論を再敲して、他日自分の貧しい記錄の一篇に止めたい。

# 彌生式土器及び石器との關係

すれば、 慨念によつて大略窺はれる。 低 岳 地 |地に於ては繩紋式系遺蹟の存在を見る。 大和の繩紋式土器を論ずるには、 に稀に存する少量の繩紋式土器が殆ど彌生式により近似し、 彌生式系遺蹟の單一相があり得ても、 一の問題たる彌生式土器に對しては、 第一に彌生式土器との關聯を一考し、 然乍純彌生式系遺蹟が存在するも純繩紋式系遺蹟が存在しない。 繩紋系遺蹟の單一相無く復合相を存してゐる。 現在の吾大和の諸遺蹟中、 山岳地に於ける稍で 次に石器の問題を論ぜねばならない。 大略低地に於ては彌生式系遺蹟存し山 量の多い該種土器は、 卽ち此の事實は、 次の 換言

低地 低地に存し文化の進展する頃兩者が後者の文化高潮に際して融合したと解する說も妥當であると思はれる。故に、低地に存し文化の進展する頃兩者が後者の文化高潮に際して融合したと解する說も妥當であると思はれる。故に、 られ、 に於ける彌生式土器は原型と進化型の兩者を存し、 ち |彌生式土器が櫛目文土器と九州遠賀川系土器の二様相の存在が、 しかも低地が山 岳地に比してより原型を保全してゐる事實は、 山岳地に於ける彌生式土器は進化型を繩紋式土器中に含 かの繩紋式系が山岳に存在し、 大和の低高地のいづれの遺蹟にも見受け 彌生式系が

## 史前學雜誌 第六卷 第四號

C 大和繩紋式土器の特質

D 餘 說

### 端書

性を樹立し、 0 式型式が設定し得られ時差の場合に於ける文化系が統一を爲し得らるゝであらうか、 は爲し得ないであらうし、 が伴ふのではないかと思惟する。 西 れつくあるのではないかと思はれる。 あると同 地域内に於ける個々の特色(樣相)の諸相を全地域を一單位としての統一性を把握し、そこに繩紋式土器の確然 關 殊に近畿の分野は、 彌生式土器の研究は少壯學徒の一團によつて近時明白の度に拍車を加へつくあることは誠に喜ばしい現象で(ご) 一西の彌生式土器論に對して、 時に繩紋式土器の研究はそれ以前に飛躍的な發展を爲しつくある今日に於て、 再び個々の地域に歸つてその特異性を見返さなくてはならない。 **繩紋式及び彌生式の兩式上器の相錯交する所に存する兩者の考察は極めて難であり危險** 又近畿に於ける該土器實年代が關東及び奧羽と如何程の差異を持つものであるか、 即ち關東北の繩紋式系が近畿に勿論一脈が存在しても、 關東北の繩紋式土器論は今や我國考古學界に於ける中心論たる事は云ふ迄もな が、 鬼も角二つの對立的な研究に棹してゐる事質は見逃し難い。 吾々は各地域を限定し、 和 以つて直に關東北式と 消極的 なー 飜つて 方案に暮 そ 樣

如 は 北海へ き後學者を如何程に迷ひ苦しむものであるか此等を劃 爾生式土器が九州の一地域に出發し、 (いづれにしても) の進化過程の歸 中國・近畿・東海・開東の順次に發展する如く、繩紋式土器が南漸 一性を求める事、 的の名稱の存在が欲しい。 及び、 現在の 如く變化に富む土器名稱が、 吾々の あるひ

 $\mathbf{B}$ 

大和に於ける諸遺蹟の垂直的景觀

大和に於ける郷紋式土器 〈鳥本〉

端

書

三、重要遺蹟の檢討 彌生式土器及び石器との關係

竹之內例 Ξ 輸 例

 $\Xi$ 下 淵 例

至 大 宮 瀧 例

例

野

例

<del>중</del>

四、

總

原

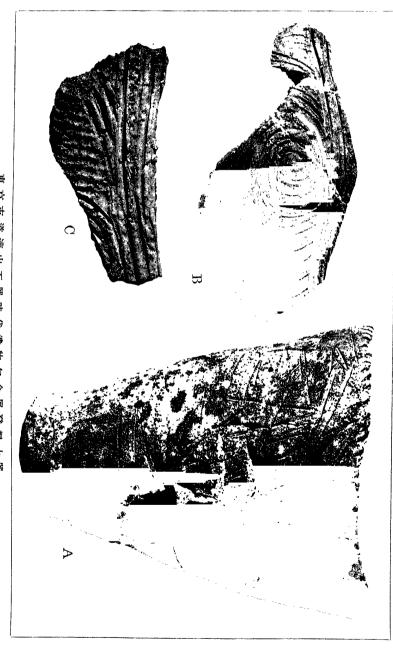
A 括

大和に於ける諸遺蹟の水平的景觀

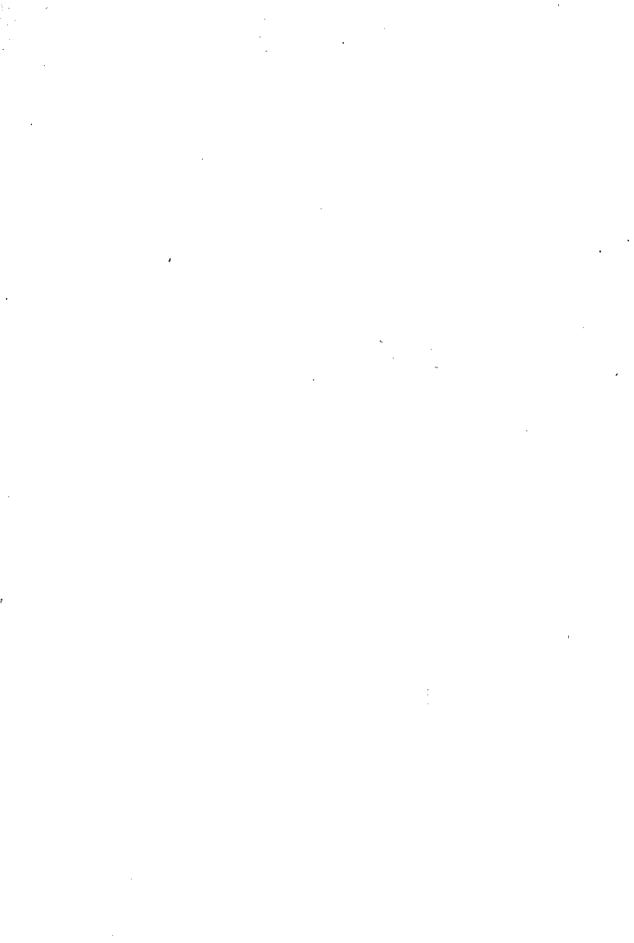
島

本

	•		
1			
		•	
		•	
·			
			į
			,
•			
্ ব			



東京市道灌山石器時代遺物包含層發捅土器 Keramik aus Fundstette Dookanyama, Tokio.



人骨を材料とする骨器?(池上)	<b>餘白。日日</b>	一九三六年、ヲスローに於ける史前、原史學大會	雑報	横濱市根岸町競馬場附近發見の貝紋土器片土	釣針樣石器の數例
				岐	口
				仲	凊
·········		· · ·		雄	之…

會

告

# 目 次

東京市大森區久ヶ原町一〇二六番地貝塚齋	其の後の佐賀縣戰場ケ谷遺蹟と吉野ケ里遺蹟に就いて七	東京市道灌山石器時代遺物含包層發掘報告土	大和に於ける繩紋式土器
藤房	田	岐	本
房 太	忠	仲	4*
太 郎… 壹	忠 志:5	雄 ::	
i E		元	

東京市久ケ原町庄仙出土の異形石器に就いて......管

野

資

料

# 史前學雜誌

第六卷第四號

九八七 六 ħ. M 本會ノ趣旨ニ賛成シ年額五圓ヲ約ムル者ヲ以テ會員トスシ金貳百闿以上ヲ一時ニ納ムル者ヲ以テ終身會員ニ準ズル大・会議ニョリ會長及ビ數名ノ幹事並ニ會計ヲ置キ本方、年會ノ決議ニョリ會長及ビ數名ノ幹事並ニ會計ヲ置キ本方、年會ノ決議ニョリ顧問ヲ促用別覧スルコトヲ得し、幹事會ノ決議ニョリ顧問ヲ置クコトヲ得し、、於事會ノ決議ニョリ本會へ則ヲ強事並ニ會計ヲ置キ本方、年會ノ決議ニョリ和問ヲ置クコトヲ得し、、本會ハ事務所ヲ左記ノ所ニ置ク **隨時ノ見學旅行、講演會並ニ展覽會ヲ催スコトアリ及年報ヲ發行ス。又年會及ビ春秋二囘研究會合ヲ行フ。及年報ヲ發行ス。又年會及ビ春秋二囘研究會合ヲ行フ。本會非ᅶヲ達成スルタメニ史前學雜誌(年六囘隔月發行)本會ノ目的ハ史前學研究ヲ主體トシ、併セテコレニ關連本會ヲ史前學會ト名付ケル** 幹會腳 會 史 員 **水京市** 前 事長問 · 澁谷區穩用一丁目九番地 計 恖 會 田 田 K 蔻 史 則 中澤 山大田 口山澤 前 大山史前學研究所內 澄男 金柏吾 (順序不同) 池上 降介 (順序本同) 柴田 質費及ビ送料ヲ申受ケ需 = 限リ之ヲ返還ス 昭 昭 原稿ハ返還セズ、 括ス。寄稿者ハ通常、 寄稿ノ別刷ハ豫メ申込ミアル場合ニ限リ 原稿掲載ニ就イテ 寄稿ノ範園 和九年七月二十 和 發 發 九年七 行 査 投 Ħ 所 ハ史前學研究ヲ主體 所 + 稿 九 三日 京 繝 發 但シ寫真、 ΕD Ħ ハ幹事 市 規 遊谷區穩田一丁目九大山史前學研究所 行 刷 東 耿 發 EΠ 株東 會員並ニ會員ノ紹介アル 東 = 京 京 式 京 市 應ズ 定 = 京 行 刷 市 市 市 會 岡神 蒯 澁 澁 任 圖表等ハ豫メ申出デアル サ ŀ 批用 谷 谷 池 岡 m 尶 レ シ 區 匨 定 第 區 振替東京五 間 前 回 明三崎 Ŋ 穩 穩 六 之 駿 囲 田 田 上 木 = 卷 振電 書 東京 東京 町 翮 當分所要部 學 二丁目一 7 J 連ス 第 町 者二限 八一 П 目 六田 四 八九六九番一二 五番 九 九 ル 完 刷 围 號 番 否 番 , <sup>九五</sup>院八 製ノ 地介 內所地武 モ 地

)

# 就 學 前 史

號 四 第 卷 六 第

行發月七年九和昭

會 學 前 史

## ZEITSCHRIFT

FÜR

# **PRAEHISTORIE**

(SHIZENGAKU-ZASSHI)

ORGAN DER JAPANISCHEN
PRAEHISTORISCHEN GESELLSCHAFT

HERAUSGEGEBEN

von

### KASHIWA OHYAMA



6. BAND 5. HEFT

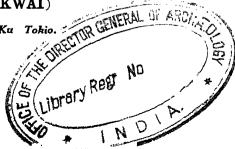
TOKIO

September 1934

Japanische praehistorische Gesellschaft

(SHIZENGAKU-KWAI)

9, Onden, Shibuya-Ku Tokio.



### Satzungen der Gesellschaft.

- 1. Der Name der Gesellschaft ist "Shizengaku-Kwai" (Praehistorische Gesellschaft)
- 2. Der Zweck der Gesellschaft ist das Studium der Praehistorie und ihrer Grenzgebiete und dessen Popularisierung
- 3. Die Tätigkeit der Gesellschaft erstreckt sich auf
  - A Herausgabe der Shizengaku Zasshi (Zeitschrift für Prachistorie) (Zweimonatlich) und des Jahresberichts.
  - B Veranstaltung von Forschungs-und Studienreisen
  - C Veranstaltung von Vorträgen und Ausstellungen
- 4. Mitglieder

Die Mitgliedschaft wird erworben durchjährliche Vorauszahlung eines Beitrags von 5 Yen. Personen welche einen einmaligen Beitrag von 200 Yen oder mehr zahlen, werden lebenslängliche Mitglieder. Personen welche sich um die Gesellschaft besonders verdient gemacht haben, können Ehrenmitglieder werden und haben damit die Stellung der lebenslänglichen Mitglieder

- 5. Die Mitglieder erhalten die Zeitschrift und den Jahresbericht frei, jedoch wird für Zusendung nach dem Ausland das Porto berechnet
- 6. Rechte der Mitglieder

Die Mitglieder haben das Recht, die Einrichtungen des Ohyama Instituts für Praehistorie zu benutzen

Die Arbeiten der Mitglieder sollen in der Praehistorischen Zeitschrift veröffentlicht werden

Ferner haben die Mitglieder das Recht, an den Forschungs- und Studienreisen der Gesellschaft teil zu nehmen, die Vorträgen und Ausstellungen zu besuchen, sowie die Sammlungen und die Bibliothek der Gesellschaft zu benutzen

- Ein aus mehreren Mitgliedern, bestehender Vorstand führt die Geschäfte der Gesellschaft
- 8. Wenn es sich als notwendig herausstellt, können diese Satzungen später geändert werden
- q. Das Büro der Gesellschaft befindet sich :
  - 9. Onden Shibuya-Ku Tokio

Ohyama Institut für Praehistorie (Ohyama Shizengaku-Kenkyujo)

Ehren Mitglied und Ratgeder Prof. Yoshikiyo Koganei

Sumio Nakazawa

Jookei Shibata

Vorsitzender

Fürst Kashiwa Ohyama

für den Vorstand

Kiyoyuki Higuchi

Keisuke Ikegami

Isamu Kohno

Kei Kanno

Iwao Ooba

Sueo Sugiyama

Kingo Tazawa

Ryuichi Yamaguchi

## INHALT

## I. Abhandlungen

Ohyama, Kashiwa: ······Die Praehistorische Nahrung: No. 1·····	249
Toki, Nakao: ······Ueber die Technik der erhabenen Muster·····	271
Ikegami, Keisuke: ······Bemalte Keramik im Kwantɔ̂ ·····	281
II. Kleine Mitteilungen	
Keramik von Idenokashira. Gau Shinano. (E. Fujimori)	289
Ueber die Ishi-Bôchô (polierte halbmondförmige Steinmesser) ähnliche Stein-	
werkzeuge. (K. Higuchi) ·····	291
Neues Material von Steinwerkzeuge (T. Miyazaki)	294
Ueber die Muschelhaufen von Tsurumi, Prov. Kanagawa. (N. Toki, J. Takeshita)	295
III. Verschiedenes	
Dr. Sophus Müller (1846-1934)	299
Direktor A. Rutot	300



									-					
			行	Ī.	刊	戶	<b>新</b> 斤 究		學學	前		Lj :	史大	
	史史	日本	第 開 二 東	第關	溪東	第一	パ第ン		パ第ン	パ イン ジ 発		ff j	史前	史前
	वेर्व विव	舊	⑪縕	一束	の瀕	四;	フェ			フが	、 月	<u> </u>	河 真	前鄭學
史史	學學	石文に	紋式	紋式	塚に於	號 1				ダット 號		, ,	推言	史前學雜志
र्वत र्वत	講講	化存否	文化	文化	け主る要	石	未		_			Û	からこ	育第二
學學	義義	(研雜	編	4-	學綱 的紋	器	89			E	主物学	**		论论
給 繪 }	要要		學的	珂	研式	時代	人		BU	調和		. 14		日 昭和
葉葉	錄錄	→ 大 ・ ・ 大 ・ 部	研究	フレ:	究 石 器 時	遺	身	代	の	倨	5 地業	斤 年	; 3 ; 4	1. 四月
書書		{	資料	資料	新代	跡	體	0	研	查村 報 頭	調磁   査本	1	リティン	対行
}	8 6 6 6 E	の方に	砷	j	一編の	概說	装飾	桃	253	<b>川</b> 柏	1 報服	产发	5 年	三定 價
第二	部基實實	村著には編年養	奈 川 厩	横濱	J-1-	n)L	Mih	要	究	धन	告步	大		
(介 國	史 史 〉	料	奈川縣都田村折本貝家(昭	横濱市下菅田貝塚群、		大	甲	大	大	甲	大	n	i in	i ini
小内 図 〉	}	史前,	村 折 本	田貝家	大山					•	, ,			
之 部)	大大		貞 塚 〈		史前	IŢĬ	野	ЦĮ	加	野	加	史前學	史前學	史前學雜
定定	шш}	第四条	和	(昭和)	學 研							雜誌	學雜誌	雜誌
價 價 { 二 二 }	}	卷第五六號	年 刋	刋.	究所	柏著	勇著	柏著	柏著	<b>剪</b>	柏著	第	第五	第四
十十}	柏柏	学雑誌第四卷第五六號代册 定價第二册を第五卷第六號とします)	大	いた。現た	代史	-	~~	- 1-4	- Fell		43	六卷	卷	卷
雄 雄 {	著著	代册としま	处	山 史 前	雜誌	定	定	定	定	定	定	(昭和	(昭和	昭和
选 没 ( )	定定		础 1	野		質	饵	價	價	價	價	红红	八年	七年
签○、○二錢	八 七 十 十	五.	第	定 近	ノヽ 現じ	<u> 년</u>	三 十	十 五	<del>丁</del>	变 圓	奴	判行	刊行)	刊行)
五五 五五	缝缝	企	僧	定價	rite.		鏠	IL CE	鋌	世		定價	定價	定加
	选 (2)	选 选	ス ※ と	_E_		登 ○	<b>逸</b>			送〇、	送〇、	倒六	似六	價六
			线口线	-	五十 (	Ä Ö	送〇、〇四	送○,○四	迩○、○四	0.10	0.10			
番五二-		電		B	3									
番八六九月	八五京東名 ———	<b>学振</b>	胃	写	<b>₹</b>	前		火		區分九ノ	7416 II	双印		

史前學雜誌 第六卷 第五號

全ふしたのが、このミユラー博士である。其具塚研究。北歐考 同國史前文化研究は斷然頭角を顯し、更に其後を襲いで其覇を

勿論、「原始人類復原像の試案」の如き好著があり、多くに引用

い所であり、同博士と云へば、直にこれを追想する次第である。

正二

志燃るが如きリユトー博士を失ふたことが、更に秋の寂しさを せられても居る。今日前述した溫厚なミユラー博士と共に、

學界に重なる損失を、數へて過古を想ふと共に、

古學。北歐史前藝術。等の如き、何れも世界的研究として令名

其八十餘年の生涯に於て、幾多の研究のあることは、一度アール があり、博士をして重きをなさしめた一礎石でもあつた。更に

増し、

悼の意を表するものである。(大山)

ベーガーを繙けば、直に首肯し得る所である。而して此の如き碩

る。 學を失ふたことは、獨り同國の損失のみでなく世界の損失であ 加ふるに同博士の學的後機者と目されたザラウ (sarauw)

氏の同博士に先つての長逝は、一沫の寂しさを同國史前學界に

見らる」のである。さるにしても新進の後繼者は躍進もしよう。 それは今後に待つとして、こゝに重ねて同博士を愁傷するもの

である。(大山

入

東京府北多摩郡砂川村二六五 東京市牛込區戶山町三〇番地氽松高一方

臺灣、臺中州大甲郡沙鹿庄昭和製糖株式會社

沙塵製糖所 宮 崎

> 糺 成

森

貞

國 彦

澤

古

水戶市西原町三二七四

生 樋

73

彥

東京市世田谷區松原町四丁目一五

迟

貞 亮

島

百

たるものがあり、風軍中に奮闘せられた有り様は、其比を見な

して、長年戰はれた鬪將であつた。其是非は鬼に角、鬪志烈々

立博物館長として、夙に令名あり、

特に原石論の肯定急先鋒と

ふたら、同大使より直接
度出知したのである。
同博士も亦同國

これは文獻上から見たのではない。先頃ベルギー大使に出過

リユトー博士(A. Rutct)の訃

東京市世田谷區玉川奥澤町二丁目六六五

Ш

合

真

之

榔

居

については何も記して居らぬ。

おからぬ位の怪しげなものと断定せざるを得ない。 おからぬ位の怪しげなものと断定せざるを得ない。 中七八戸しかない、極めて長閑かな一村落の分別に、古墳らしいものがあつたと云ふ事を聞いた見たが、上の外、貝殻が出た等と云ふ話は、絶對に聞いた事がないと云ふ事であつた。して見ると、此處もやはり、あつたかなかつたか、上の外、貝殻が出た等と云ふ話は、絶對に聞いた事がないと云ふ事であつた。して見ると、此處もやはり、あつたかなかつたか、上のが、具数が出た。

なるべく地圖を添へて報告して頂き度い事である。それから同その存在箇所は、貝塚が貧弱であればある程、尙一層明瞭に、將來の實踐者に希望する事であるが、貝塚が存したならば、報告されてゐる樣であるが、又別の機會に之を讓る事にしやう。以上東寺尾の地域內丈に於ても、未だ實査しない貝塚が二三以上東寺尾の地域內丈に於ても、未だ實査しない貝塚が二三

雑報

先輩諸賢に懇願する次第である。

今夏デンマークの考古學雜誌、アールベーガーを受け取り、ミユラー博士(Sophus Müller, 1846—1934) の訃

**窓を開くや同博士の追悼號であつたので、驚き且つ哀しむと共** 

とゝに遲れながら吊辭を述べる次第である。

資

料

その地點へ達する事は出來る。以上聊か蛇足ではあるが、特にと大字のうちに二箇所以上の貝塚が存する時には、長谷部博士と大字のうちに二箇所以上の貝塚が存する時には、長谷部博士と大字のうちに二箇所以上の貝塚が存する時には、長谷部博士と大字のうちに二箇所以上の貝塚が存する時には、長谷部博士と大字のうちに二箇所以上の貝塚が存する時には、長谷部博士と大字のうちに二箇所以上の貝塚が存する時には、長谷部博士と大字のうちに二箇所以上の貝塚が存する時には、長谷部博士と大字のうちに二箇所以上の貝塚が存する時には、長谷部博士と大字のうちに二箇所以上の貝塚が存する時には、長谷部博士と大字のうちに二箇所以上の貝塚が存する時には、長谷部博士と大字のうちに二箇所以上の貝塚が存する時には、長谷部博士と大字のうちに二箇所以上の貝塚が存する時には、長谷部博士と大字のうちに二箇所以上の貝塚が存する時には、長谷部博士と大字のうちに二箇所以上の貝塚が存する時には、長谷部博士と大字のうちに二箇所以上の貝塚が存する時には、長谷部博士と大字のうちに二箇所以上の貝塚が存する時には、長谷部博士と大字のうちに一貫が表記されている。

ムセン館長の後に、其後機として申分なきウヲルサエ氏出でゝられたのであつた。顧れば、デンマークに於て盛名赫々たるト地博物館長の職は、M. Mackeprang 博士に護られ、閑地にあ地博物館長の職は、M. Mackeprang 博士に護られ、閑地にあ

新道に出た所の向ふ側の谷一面をさす名稱である事を、二囘目

集したとの事である。たが、さつばり要領を得なかつた。鹽氏は此處でも土器片を採たが、さつばり要領を得なかつた。鹽氏は此處でも土器片を採

二本木貝塚(第一闘8)現在は緑ケ丘住宅地とよばれてゐる一

ルボウ、ハイガヒ、シジミ等で、相當多くの土器片が散つて居のであらうと云ふ事が推斷された。貝はハマグリ、アサリ、サロたが、これは恐らく道普請の時に、上から掃きおとされたも庭から、道路を横切つて、下の崖の方へと、相當に廣く貝が散避の、人家稠密した場所にある。一段高くなつた、住宅地の裏割の、人家稠密した場所にある。一段高くなつた、住宅地の裏

いが、此の邊では相當保存のよい方でもあり、もう少し精査しるとしたら、上の住宅の裏庭の所にあらう。大した貝塚ではなり、その土器の種類は、やはり諸磯式である。若し純貝層があ

器片を得た旨報告してゐる。

て見ても無益ではあるまいと考へられる。鹽氏もことに於て土

を得た山である。

尤も鹽氏は土器片、石鏃、錘石等を採集したと云つてゐる。しい地點は、二本木貝塚から、新道路に出た所にある、舊家らしい地點は、二本木貝塚から、新道路に出た所にある、舊家らる點々たる貝殼細片のある場所に當るものと察せられる。當時る點々たる貝殼細片のある場所に當るものと察せられる。當時る點々たる貝殼細片のある場所に當るものと察せられる。當時

出來ると思ふ。鹽氏は巌畑貝塚なるところで、石斧と、土器片著なものでない事丈は、附近の人が更に知らない事丈でも證明行つて見たら、或はもう少し變つた話を聞き、場所を見る事が行つて見たら、或はもう少し變つた話を聞き、場所を見る事が行って見たら、或はもう少し變つた話を聞き、場所を見る事が不なつて考へて見ると、この台地を、所謂嵗畑の方へ下りての地つきの人に種々尋ねて見たが、此處でも要領を得なかつた。の地つきの人に種々尋ねて見たが、此處でも要領を得なかつた。の地つきの人に種々尋ねて見たが、此處でも要領を得なかつた。の地つきの人に種々尋ねて見たが、此處でも要領を得なかつた。

ながら足の踏み込み場所もない。この他神明神社境内で、貝層すれば、傍の薄の一杯のびた傾斜面の方かも知れないが、残念て來ては、敷く由であるから、何とも云へない。貝層があるとて來ては、敷く由であるから、何とも云へない。貝層があるとて來では、敷く由であるから、何とも云へない。貝層があると神の方な貝殼片ではあるが、此の邊はよく鶴見の方から貝を持つをうな貝殼片ではあるが、此の邊はよく鶴見の方から貝を持つながら足の踏み込み場所もない。この他神明神社境內で、貝層は小人の場所が表面に、一人の場所が表面に、一人の場所が表面に、一人の場所が表面に、一人の場所が表面に、一人の場所が表面に、一人の場所が表面に、一人の場所が表面に、一人の場所が表面に、一人の場所が表面に、一人の場所が表面に、一人の場所が表面に、一人の場所が表面に、一人の場所が表面に、一人の場所が表面に、一人の場所が表面に、一人の場所が表面に、

のありそうな所とては、先づ絕對になからう。鹽氏も文化遺物

八年四月)に、

りした。その間文化遺物等の挾雜は一箇もない。それにしても の報告には載つて居らず、將來再調の要あるものとも考へられ 人工的な集積具層である事丈は確と思はれる。この地點も鹽氏

所純貝層が露はれてゐる。

坦たる大道の側面に、 は花月園の方へぬける、

荒立貝塚(第一圖7)こと

であり、

との様な地點名稱は甚だ不完全である。

坦

グリ、 位ある美事な貝層で、ハマ のものは幅約二米深さ半米 中でも持丸金三氏宅登り口 オ ホノガヒ等が多い。(第三 アサリ、サルボウ、

る爲掘り出した。貝の堆積 闘参照) 同所に、楓を植ゑ

> 幡と云ひ、以下述べる二本木も皆同じ大字東寺尾に屬する地名 點を指すものではないかと考へた。實は前述の池谷と云ひ、 るが、余等は實査の結果、氏の東寺尾貝塚と云ふのは、 此 の地

白

とはこの岡の最高地點で されてゐる所へ出る。

ح

あるが、それに到る迄、

け垣によつて四辻が形成 登つて行くと、農家の生

露出地の少し手前を山

後へ戻つて、第一貝層

して見たところ、これは道普請の爲め、 海から運んで來た砂に

思つて、その農家のうち

つてゐるので、若しやと

の一軒について、問ひ質

道に真白に貝殻細片が散

ついて來たものであると云ふ話であつた。

だに渡見する事が出來なかつた。然し附近の貝層は何れも處女 があつたので、しばらくかきまわして見たが、文化遺物は一箇

再調の價値充分なりと思はれた。

貝層らしくあり、

これは吉田文俊氏が人類學雜誌第二十卷二二九號

(明治三十

報告してゐるので、舊家らしい家二三軒に就いて、たづねて見 落で、同じく東寺尾地内である。鹽氏は此處にも貝塚がある旨 馬場谷貝塚 射的場の横寒にあたる、戸敷約五十戸程の一村

多數の文化遺物を得た旨報告してゐる貝塚があ

澤野と云ふ邸の主人らしい人が、門前で草取りをしてゐるのを は余りあてにならぬとしても、鹽氏も文化遺物なしと云つてゐ 綿内谷に貝塚が出たと云ふ話は絶對に聞かぬとの事。その斷言 た夫婦連れの農夫に訊いた所、二人ははえぬきの土地つ子だが、 幸種を質問して見たが、さつばり要領を得ない。すぐ前の畑に居 る位だから大した貝塚がなかつた事丈は確實であらう。 綿內谷貝塚(この綿內谷と云ふ字のうち、落家らしい赤門の

場所を指したものと思へる。弱小貝塚ではあるが、再調の價値 氏の池谷貝塚(氏は土器片も採集した)と云ふのは、恐らく此の なかつたが、上の畑には純貝層が多分ありそうに思はれる。鹽 ちかよれず、草枯れを待つて調査するより致し方ない狀態であ 現時鐵道ぐさ等の繁茂甚だしく、その中に蜂の巢があるとかで、 あるバラック風の住宅へ登らうとする道の側の切斷面に、サルボ つた。共處に見えてゐる限りでは、文化遺物は一個も發見し得 池谷貝塚(第一圖3)綿內谷より池谷に向ふ途中、左手崖上に オホノガヒ、ハマグリ、アサリ等の貝殻が見えてゐるが、

ものが、 松陰寺傍及同寺下貝塚 附近に出た覺えはないと云ふ話。門前には時々貝を買 住職にたずねて見たが、貝塚らしい

はあらう。

らず、前者に於て、土器片、獨鈷石を得てゐる。寺の坂にか 様な貝が散つてゐるのを見て、貝塚と云つたのではないかと云 或はこの地點を云ふのかも知れぬ。それから、同寺裏の丘を半 が、之も問題にならぬ。 (第一圖4)鹽氏の松陰寺傍と云ふのは、 る少し手前の處に、木の根かたに古い貝の出てゐる所はあつた つて敷く事があり、本堂新築の時も、土臺に貝を入れた。その ふ話であつた。鹽氏は後者に於ては文化遺物を何も採集して居 分崩してある所で余等は厚手の上器二三片を採集した。

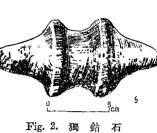
かつた。 貝の細片が散つてゐるのを見た。古い貝らしくはあるが、附近 何處に貝層が存するのか、或は存しないのかは遂に確かめ得な S 山を登つて、神社境内へ入らうとする鳥居の周圍に、多少

白幡神社鳥居附近の地點(第一圖5) 此處は鹽氏の報告にはな

りて行くと、山の下の民家へ出ようとする少し手前、左手一段 面にも、蜆等がおちてゐたが、貝につやのある所から、 行くも、貝盾は忽ち稀薄になり、殆んどつきてゐるのでがつか 高くなつた、小笹等生えた林地の中に、立派な純貝層があるの これは現世種であると斷定した。共處からすぐ右へ裏參道へ下 で、余等は雀躍りして試掘して見たが、上下左右何れの方向に 白幡神社裏参道登り口貝塚(第一圖6)同神社 拜殿横の倉庫前 竹下は

人類學雜誌第三十八卷五號(大正十二年五月)に、鹽普次氏が

資



5

等遺物の發見を聞かない(挿圖一の4) り、附近よりは往々石鏃を出す他、何 器を出す遺跡とは一里以上距つてお

か、果して實際に發掘し得る様な箇所があるか否かを踏査する 散在してゐる旨を報告してゐるが、それ等の現狀がどうである

 **余等は二囘に亘つて同地方に赴いた。以下の記事が、後日** 

同方面を實査される方々

の爲に、多少なりとも役

稱し得ぬが形は極めて整うてゐる。土 取りが施されて居り、色澤は美麗とは

同じ題目の下に、

鶴見總持寺裏の丘陵地帯に、多數の小貝塚

が

# 獨鈷石

のもの。全長約十三糎。全體よく研磨され、双部らしいものは り中村利助氏が採集され現在同氏所藏 東京府西多摩郡東秋留村大塚附近よ

色は粘板岩に似てゐる。(挿圖2) 認められない。斷面は略圓形を呈する。石質は不明であるが、 ら簡單なる報告を試みたに過ぎぬ。お役に立たば幸である。 以上、二三の石器に就き、比較的類例に乏しいといふ意味か

# 神奈川 見附近の諸貝塚

竹 土 岐 氼 仲 作 雄

> Fig つた。 のぞいて見たばかりであ 立てば幸甚である。

等は、 鳥渡立ち寄つて柵の中を 営るので、 調査中の貝塚である。 れは史前學研究所が目下 同所が丁度順路に 通り掛かりに

では、文化遺物の存否は知るよしもなかつた。 穀がちらほら見えて居り、貝層も存するが、表面から眺めた丈 つてゐる所。 足の踏み場もない程に散らばつてゐる。場所によつて、貝 此處は現在糜溜になつてゐて、 夏草の間に牛糞等 との貝塚は竹下

6確注貝塚(第一間2)横濱線南名トンネル上の三角點標識が建

四七

# 石 器 新 資 料

# 宮 崎

# 糺

よつて得られたもの。全長四・七糎、幅腹部の凹缺部で二・三糎、 本年五月横濱市菊名東方の臺地より七田忠志君が表面採集に

3、石鎗

1、黑曜石製分銅形打製石斧

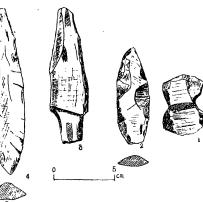


Fig. 1. 石器新 査

形態は一般の分銅 までは言へない。 てゐるが、銳利と

同君が一緒に採集 かに小形である。

同一であるが、遙

形打製石斧と全く

された土器は諸磯式か勝坂式か乃至夫れ以前の形式に屬するも

のであるらしい。(挿圖一の1)

體に亘つて細かに 扁平にして周縁全

削ぎ取りが行はれ

拾得され、現在同氏所藏のもの。全長一○・六糎、最大幅三糎、 石質便砂岩らしい。柄を有すると云ふ一特徴を把へて石鎗と呼 

不明なるも、かの勝坂式及び堀内式を出した牛沼石器時代住居 阯は程遠からぬ地點に存する。 (挿圖一の3) つて打製石斧と呼ばれてゐるものに酷似してゐる。伴出土器は んだが、石質、加工共に一般の石鎗(2、4の如き)と異り、反

# 4、石鎗

製。 を想はしめるが、基部へかけてはさ程でない。全體丹念に削ぎ 形を呈する。中央部より先端へかけて次第に扁平となり鋭利さ 畠地より十年程前に發見し、現在筆者の職するもの。 東京府北多摩那砂川村四番組阿豆佐味天神社東北方一町餘の 全長十三糎、最大幅三・二糎。斷面 2 と同様略二等遷三角 黑色硅岩

# 2、石鎗

でないので玆には割愛した。(揷圖一の2) に出來て居る。伴出土器は且下の所明かでない。同郡東村山村 幅二・六糎、 德藏寺所藏。尙同寺には他に石鎗二三を藏するが出土地が明か 東京府北多摩郡小金井村發見。黑曜石製。全長七・八糎、最大 斷面は圓味を帶びた二等邊三角形を呈し、全體整美

# 四六

遺物の研究に於て最も大切な一領域を占めて居るにもかゝは

忘れられたり輕蔑されたり單純に取り扱はれたりするも

聯して直ちに想ひ浮べる磨製の石庖丁の中に於ける長方形の物 原末治氏「鳥取縣下に於ける有史以前の遺跡」大正十一年九月、 の存在は内地に於ては鳥取縣青島、滿洲に於ては各地の例 ations Prehistoriques de la Manchourie Meridionale.1915.) ogical Survey of China. No, 5. Part, I. 1923.) の遺物に之 derson. An Early Chinese Culture. (Bulletin of The Geol-に見られ、遠く中華民國河南省殷墟及び仰韶村等 (J. G. An-の用途に於ては相互相通する點があるとは想はれるが、その型 凹入の代りに孔を有してゐる點を異にして居つて、あるひはそ を見ることが出來る。但し、 アン列島出土の遺物にも長方形のものが存在するが(W. Joch. 態に於ては全く同一ではない。又東北方に於ては彼のアリウシ 近した關係に在るものと言ふことは出來ると思ふ。 あると思はれるが、しかし、その型態は所謂石庖丁と著しく接 を異にしてゐる。要するに今日に於ては、此地方特有の石器で 1925. Plate. 16.) 躋製であつて、孔を有しないが凹入が無い點 Torii. Etudes Archeologiques et Ethnologiques. Popul-Archaeogical Investigations in the Aleutian Island 此等はいづれも磨製にして左右の 和

・此石器とたゞ柄を附ける部分が突出してゐるか、又は凹んでゐ 方等に於て、現在民家に於て餅を切るのに使はれる兩手の附 のにその用途の考究が存在する。この石器の用途に關しても先 うことを推考してゐる。後我國に於ても近時石庖丁を現在の草 鐵の石庖丁様の有孔の利器を見て、石庖丁もやはりこの孔に革 **銍錄(正しくは栗鑿と言ふ)と俗稱してゐる高粱の穗を切り取る** るかの差があるのみであつて、あるひは同様な方法で柄を附け の一種の庖丁等の存在を知つてゐる。この利器の金屬の部分は た一種の庖丁、又は下駄屋桶屋等が木を竪に削るのに使ふ同様 づ第一に想ひ浮ぶことは現在の土俗例である。自分等は近畿地 ヴアーの如きものを取り付けて用ひたかも知れない。 假定して安てはめることが出來る。たべその對象が、 この石器にも、孔の代に左右の凹みによつて紐を固定させたと る人もある。この Anderson 氏によつて始められた考說は、又 鎌の如く稻等の刈取りに用ひたと推考して農業資料の一に加へ 紐でも通し、それに指を入れて同様の目的に使つたものであら 前掲のその著書に、氏が北支那の各地を旅行した時に土民が て用ひたのではないかと推察される。かつて、Anderson 氏は 工 もののみであつたか否かは勿論大いなる疑問である。 スキモー族の如く、この双と反對側に梳き櫛の齒に彼せるカ 叉現在の 水稻如

1 三豐那果井村藤目 Ш

 $^2$ 3 三豐郡紀伊村母神山千琴社 綾歌郡岡田村城山

4

5 綾歌郡府中村福ノ宮

6 三豐那一ノ谷村本大樋ノ口

7 香川郡大野村船岡山

偏するものであると言ふことが出來る。 その全部は 獺生式土器 存するものであつて、概して、香川縣に於ても中央及び西方に 石庖丁、石斧等の磨製石器を伴出してゐる。 の遺物包含又は散布地であつて、石鏃、石鎗等の打製石器及び 右の諸澂巓は多くは高松、讃岐兩平野に面する洪積丘陵上に

來てゐるところの讃岐石(Sanukite)で作られ、その加工は一 此地方に最も多く産出し、ほとんど全部の打製石器がそれで出 づれも横長くや、矩形を呈し、その短邊の兩側中央を凹入させ 利に、無駄な打製を用ひずに製作されてゐる。その型態ほ、 見原始的であるとは言へ、最も練達した技工によつて、薄肉鋭 んど全部一側の長邊のみに存し、直線を成して鋭利であり、反 **此等の石器はいづれも現在灰白色に風化してゐるが、本來、** 種の錘石にでも見受ける加工を示してゐる。双は、ほと

> 對側は多くは刄の設備が無い。要するに、矩形にして端平、 長邊に刄を有し二短邊が凹入する點を以て本石器の型態上の最 右の如き石器の存在は、 自分の淺學なる未だ近畿九州四國中

も顯著なる特色とすることが出來る。

器

特に獺生

或

翩

東

0 石

式土器に伴ふ

物は知らない

ところであつ

正記却一治科子大磯・E 参川まりて好かけお日間山 1日これ

・種の石庖丁様打製石器の例

が機となり諸

7

此小報告

地方の研究家

教を受ける事 より類例の示 上なき幸と思 が出來れば此 つてゐる。

かし、 ラーを示すものではないかと考へてゐる。勿論、 、内海の一 今日に於ては、自分は、 地方のみに主として分布して石器型態のロー あるひはこの型態の石器が、 との石器に關 カル 瀬 カ

F

3の土器と同じ範疇に入るべきものに相違ないが、或は諸磯式

踊場式土器のうちでも稍下降するものではなからうかと思ふ。

に近いものかとも考へる。特に土岐仲雄氏に依る東京道灌山の

外に、それ以降の土器の類似點から、加會利巨式の紋様構成に あつた。 暗示を持つものC類、 の中間に位置すべきものであらうとは甲野氏も論ぜられた所で 僕は踊場式土器のうちに古式の土器に對する類似點以 勝坂式のうち古式と思はれるもの (八幡



2. 信濃井出の頭の土器

井出の頭の1、2に圖

類とを區別した。

群)と深い關係を持つB 島の土器を標式とする一 群第一類、東大藏伊豆大 學的調査」に於ける第一

のB內至Cに並行すべき

示した土器は踊場式土器

に近い點、及びより大型 成に於てより加會利豆式 もので、それが紋様の構 な土器の發達を見る點等

> 合は時間的 にも相當 な距離を肯定 しない 譯にはいくまいと思 或種の捺型紋文が僅かながらも存在する。乍然ら井出の頭の場 於てもそうした例が發見されてゐる。尙踊場式土器其自身にも 訪伊那の郡境後山梁場等の高い山溪の奥にも見られ、又佐渡に に限つたものではなく、千曲川の上流南佐久郡芦の平にも、 土器(史前學雜誌六・四)には極似した性質のものの樣である。 楕圓捺型紋土器の類が踊場式土器に伴ふ場合は獨り井出の頭 一九三四·六·一九 諏

郎氏「南佐久郡の考古

# 種の石庖丁様打製石器

樋 口 凊 之

坂出町鎌田共濟會鄕土博物館の陳列になるものである。その出 以て呼ぶ可きが妥當であると考へられる。從つて圖示の石器亦 に闘示するところのものは全部香川縣内の發見に係り、 暫く石庖丁様打製石器なる名稱を以て呼ぶことにする。今囘玆 途の是非の判定を問はずとの概念に入らない石器は別の名稱を は一側に孔を有する石器を指すことが通念となつて居つて、用 石庖丁と言へは、今日考古學上、磨製にして端平細長く多く

1は口經一一

糎

口縁の稍外側に開いた深鉢形上器、

頸部の繩

内面は赤褐色で特に粗く、表面は黝色で稍密である。 **縫繩紋が區切つてゐる。長石粒を極めて多量に含み、土質惡く、** 紋を付した隆起帶を境に口絲部は素紋、其の下胴部まで六條の が極めて疎らな繩紋が粗末な寸法で施され、それを數條の縱の 太い並行する溝を廻らしてゐる。 胴部以下 は 粒 子 は稍細かい

二條づつの並行線で、細かに幾つにも縱に區切られてゐる。土 大きい縄紋が施されてゐる。胴部以下は不規則ではあるけれど 化を見せて、口唇は輕く波打つてゐる。隆起帶には總て粒子の 口縁部は幅廣な隆起帶が二條、それに鉤形な隆起帶がからみ變 燒成、色調共に1に等しい。脆くて吸水性が强い。 は胴部以下を缺くが、口緣の内側に屈折した深鉢形土器。

2

性も尠ない。 文具にて施されたものであるらしく、2も3も同様に、 本の並行線の間の距離の等しいのは面白い。上質、燒成、 の紋様は2の胴部同様、不規則ではあるが二本の歯を有する施 極めて素細な繩紋が極めて疎らに散されてゐる。縱橫の並行線 の刻みを付し、縱橫の並行線紋を細かに施してゐる。これにも 3 2よりも粗悪ではあるが、意外にそれ等よりは硬く、 は稍内鬱した淺鉢形士器、口經七・四糎、口唇には深い爪形 共の二 吸水 共に

> 等の變化も持たないものである。5 は楕圓形の粒子の縱に配列 うかと思はせる。土質は共に良く、硬くて薄手である。 部分とが同一破片にある。8は特に編物様なものの捺型であら ある。7、8はジクザの紋、縦に配列した部分と横に配列した 色を呈し、吸水性が尠い。4は黄褐色、粗面で吸水性が顯著で した例、6は同じく横に配列した例である。5、6は稍厚く黝 て川土したものの様であつた。4は小型な土器の口縁部で、 ら此の特殊性には氣付いて居たが、肝心な出土狀態、前述した た楕圓捺型紋土器を含む捺型紋土器の一群である。發掘當時か 群の土器との關聯が詳かでない。 Ξ 以上の外二圖に示した數片があるが、八幡氏の提唱され 僕の觀察では殆んど混同し 何

等云ふべきものをもたないが、形式上からは諸磯式と勝坂式と 關東に於ては甲野勇氏の十三菩提式がその一部と再行すべきも 踊場式土器と假稱したものであつた。 (人類學雜誌四九、一〇) の群は、形式の上に於ける一種の單純化、 のである。(史前學雜誌二ノ三・四)層位的な編年觀に就ては何 心とする高地に點々と興味ある分布を見、僕はそれ等を便宜上 づけられるもので、古式繩紋土器の末期の一型式であらうと考 へた。この甚だしい特異性を持つた踊場の土器は尚諏訪湖を中 四 諏訪郡上諏訪町踊場遺跡から單一な姿で發掘された土器 其の他に依つて特徴

# 資料

# 信濃四筑摩郡井出の頭の土器

藤 森 榮 一

一 井田の頭は木曾川の水源八森山に近く、中央線木曾藪原屋より東五キロ支流菅川を遡つた西箕摩郡木皿村菅神田地籍にある。明治二十三年、奥原松三郎氏所有畑地を水田に改造したある。明治二十三年、奥原松三郎氏所有畑地を水田に改造したをある。その土器の周圍は大きな盤狀な岩石四個で歯んであつた。又土器の群より十尺程北に離れて、約七尺に十尺方形に黒土が赤土層に陷入してゐたとの事だつた。發掘品は原狀のまったが、昭和五年十一月、西銃摩教育會の諸氏と再捆して見た。

岩、硬砂岩片、數個が出て來た。つて園み、共の中に土器數十片、凹石三個、打石斧二個、赤硅

三〇もあつた。柱穴敷石、其の他の構造は不詳であつたが、

粘

土層の下底から、不規則な盤狀の石九個が爐狀に小口を重ねあ

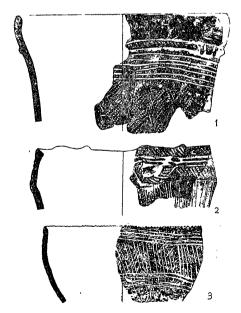


Fig. 1. 信濃非出の頭の土器

は失はれて圖示したものゝみが残されて居るに過ぎなかつた。至つて再度管學校に該土器を訪れたのであるが、殘念にも大半たものだつたが、汽車の都合で實測も出來ずに歸つた。最近に一 土器片は當時でも相當に變つたものと思ひ特に注意をし

料

Ľ

に二・三米の隅の取れた方形で、セクションは和常に深く一米○程で前述竪穴らしいものに掘り當つた。竪穴のプランは三米三個の土器なるものは邃に發見されなかつたが、地下一米四

四

大田村寺內貝塚

更前學雜誌

第六卷 第五號

以上二十五遺跡

同

# の土岐氏が偶々競馬場の下水工事中に通り合せられ、人骨を發見せられたので、幸ひにも見學する事が出來た。研究所の竹下氏 千葉縣東葛飾郡葛飾村古作貝塚と云つても今の中山競馬場となつてからは、貝塚は全滅の形であるが、去る九月廿八日、同壆

最近發見の古作貝塚の人骨

態は甚だ良好で特に骨盤の如きは原型のまゝ取り上げる事が出來る程であつた。 表から二十糎にして、ロームに注してゐるが、このローム中に發見したのであつた。人骨は伸葬の姿勢であり、各骨骼の保存狀 私達は變死體發見立會人と云つた容子で茫然とするより他はなかつた。 誠に御苦勞千萬な事で、人骨よりも騒ぎの大きいので驚いてしまつた。發掘は御役人の手で、頗る敏捷に二三分で終つた。其間 と貝塚に到荒して見ると、人骨が出たと云ふ騒ぎで、黑山の様な見物人、果ては所轄鬱祭署から數名の警官が急行せられる等、 人骨を發見した所は、競馬場入口左側であつて、工事の爲貝殼が取り去られ、僅に貝層下部の黑土混りの殘部があり現在の地

同

犢橋村犢橋貝塚

都賀村園生貝塚

加曾利貝塚

同

同

同 同

同

東葛飾郡大柏村柏井貝塚

は單に分布狀態の一部に就て鄙見を披瀝したに過ぎないが此小報告が機となり諸士の御示教を受ける事が出來 ないでもない。其後大山史前學研究所に於いては、 加する程の材料を有してゐるが、今日、 尙遺物整理中であるから、此の研究は他日完成を期すること、し、今囘 數多くの貝塚を調査し、從つて、 資料も亦、今囘の分に倍

(昭和九年十月十二日) 此等の諸貝塚以外に於いても、 私の遺物を實見した出土地を拾つて見ても左の如く多數に上る。

れば幸である。

橫濱市鶴見區子安町東寺尾貝塚

同 同 東京市大森區大森貝塚 同 瀧野川區西ケ原昌林寺貝塚 目黑區上目黑東山貝塚 青木町三澤貝塚 同 **千葉縣香取郡良文村阿玉台先堂貝塚** 同 同 香取郡神里村白井貝塚 木內貝塚

同 良文村貝塚

同 海上郡海上村余山貝塚 船木村船木台貝塚

神奈川縣橘樹郡高津村下末長貝塚

千葉縣千葉郡都村貝塚

北相馬郡文間村立木貝塚

茨城縣行方郡麻生町大宮台貝塚 小文間村中妻貝塚

津澄村繁昌貝塚

稻敷郡古渡村飯出廣畑貝塚

同

同

鼠東地方貝塚出土の朱塗り土器に就て

三九

る事が出來る。 而して、 朱塗り土器は、 前者の無紋或は繩紋のみのものの一部に、多く見られる樣である。

尤も、 れは、 諸磯式特有の爪形紋や並行沈線紋の複雑な裝飾紋を有するものにも、若干彩色を行つたものもあるが、 彫刻的な裝飾紋を施す代用として、彩色による裝飾法が用ひられた結果と解せられはしないだらうか。

私の資料は甚だ少なかつた。

なく、 種な紋様を畫いてゐるのも此の種の器形の土器に多い。 土器を發見してゐる。 次に、勝坂式に就いて見ると、本式貝塚の數が比較的僅少であるが、質査總數七遺蹟中四遺蹟まで、 淺鉢形の稍々薄手の土器の口縁部或は底部、 而して朱塗りのものは、 勝坂式特有な隆起曲線紋のある厚手の大形の土器には、 若くは、 内部に、 彩色したものが見られるのである。又種 殆んど

ある。 に發見されるものは小形土器に多い) 土器は、特に顔料が剝脱しよい所から、見逃し易いけれども、 大森式には、 私が朱塗り土器を注意した結果、 彩色法と、 立體的な一般裝飾法とが、盛んに併用された跡が見られる。 その數の多い 事に驚い たのも此の式の土器であつた。〈實際明 よく注意して見るとその根跡が認められるので 前述した如く、 此式の

で、彩色せられ、 するであらう。而して大森式は、土器ばかりでなく、 大森式特有の優美な形態の上に、更に赤く彩色の施された當時の原形を想像すれば、 顔料使用の最盛期を思はせるものがある。 土偶土版、 耳飾りと云つた特殊の土製品や骨角器等にま 藝術的價値が一層增大

### 五

最後に、今囘取扱つた、材料は非常に小範圍の地域の而も僅少な材料であつて、表題と甚だかけ離れた感が

に見るなら、

本式土器

は、

(諸磯式

表

豇 IC,

此れを具塚發見の土器形式に基いて見ると、

第二表の如くなる。卽ち諸磯式、

勝坂式に比較的多く

大森式に至つて最も多く發見するのである。

膨 諸 蓮 指 士 器 磯 扇 桽 坂 田 形 式 江 式式式式 定 定 汇 定 **紫変性る貝** 二十二 == 四 六 -15 四 發見貝塚數 朱塗り土器 (大森式一) (諸磯式三) 大勝坂式式 八 四 Œ  $\bigcirc$ か べ 傾向が認められる。

き進步が見られ、 田式に全く皆無であるけれども、 いて初めて朱塗り土器を見る。 叉、 文化的編年上より見れば、 後期の大森式に至つて益々發達してゐる 中期の勝坂式の一部に甚し 同じく前期の諸磯式に於 關東前期 Ó 指扇式 及び蓮

### 几

述

次に鄙見を述べたい。 による裝飾との配合による、 事を强調した 布する紋様の研究も亦、今後大いに、 先づ、 る迄もない事であるが、 土器の研究に於いて、 彫刻的な一般紋様に對し、 土器に顔料を使用する源流とも考へられる諸磯式 S そこで、 紋様の研究の重大な事 此の一般紋様による装飾と顔料 私 は此 土器装飾と云った點に就いて 朱塗り土器の如き顔料を塗 の機會に、 留意すべき事である 立體的と云ふ は、 今更

關東地方貝塚出土の朱塗り土器に就て 無紋或は繩紋のみのものと、 種々の裝飾紋が殊更に發達したものとの二様に大分す

げたに過ぎないから、細に見るなら、尙多くを檢出することが出來たであらう。而して、朱塗り土器は、 知の如く、 卽ち九十五遺跡中三十六遺跡に就て發見せられるのである。尤、採集した何萬と云ふ土器片中から、拾ひ上 | 顔料が剝脱し易いもので、特に注意しなければ、水洗ひする際に落し勝のものである。以上の樣な 御存

### =

條件があるにも拘らず、斯く多數發見し得た事は、驚きの他はない。

居り、此の中間の入間溪谷、綾瀨溪谷、元荒川溪谷、中利根溪谷方面には局部的に濃密な分布もあるが、總體 的には比較的少ない。 此等の遺跡の地理的分布を見ると、鶴見多摩溪谷方面と奧東京灣の葛飾丘陵方面の貝塚に最も多く分布して

卽ち第一表の如く調査貝塚敷と比較すると興味深き敷が擧げられる。

數	塚貝	見發器	8土	5	
元	綾	ス	多	鶴	溪
売	瀬	間	摩	見	
וו	ATI	IBJ	溪	溪	
溪	溪	溪	谷士	谷士	
谷	谷	谷	方面	方面	谷
7.		Tr	1111	IEI	
17	9	19	9	7	貝調
11	. 3	19	9	•	塚 數查
<del>-</del> ,	-	-	-	-	發朱
3	1	5	6	5	見塗り
Ŭ					塚土数器
	飯	中	奥	古	
合	F2A		東		溪
•	沼	.利	京灣	利	1 1
	溪	根	葛	根	
	决	溪	飾丘	溪	
計	谷	谷	陵)	谷	谷
:					貝調
95	2	3	24	5	塚
					數查
,					發朱 見途
36	0	$^2$	12		貝り塚土
		I			數器

塗朱るよに別谷溪

表

펢
東
赸
方
貝塚
冢
出
土
の
朱
鏠
IJ
土
器
1=
就
~

	-															
35 炭城縣猿島郡猿島町	34 同	<b>3</b> 3 同	32 同 八	31 同	30 同	29 同	) 28 同	27 同	<b>26</b> 同	25 千葉縣東葛飾郡	24 埼玉縣北足立	23 埼玉縣南塔	22千葉縣東葛飾	21 茨城縣猿島郡五	20 同	<b>19</b> 同
部猿島町金岡貝塚	明村上本郷貝塚	高木村新井貝塚	八木村野々下屋敷貝塚	流山町鮨ヶ崎貝塚	上貝塚	新川村上新宿貝塚	梅里村山崎貝塚	中野臺貝塚	野田町淸水貝塚	<b>答飾郡七福村岩名貝塚</b>	产立郡安行村 領家猿貝貝塚	埼玉郡慈恩寺村裏慈恩寺貝塚	<b>各飾郡關宿元町篠臺貝塚</b>	岛郡五霞村冬木貝塚	黑濱村江ヶ崎貝塚	豊春村花積貝塚(上層)
大森式	勝坂式	大森式	大森式	大森式	大森式	大森式	大勝森坂式式	勝主として	大森式	大森式	大森式	大森式	大森式	大森式	諮遊 磯田 式式	勝坂式
中利根溪谷	右同	右同	右同	右同	右同	右同	右同	右同	右同	右同	奥東京灣	奥東京灣	右同	古利根溪谷	右同	元荒川溪谷

18 同	17 同	16 同	<b>1</b> 5 同	14 埼	13 同	12 同	11 同	10 同	9 山	8 東京	7 同	6 同	5 同	<b>4</b> 同	3 同	<b>2</b> 神奈	
篠津村白岡正福院貝塚	府埼玉郡柏崎村眞福寺貝塚	東貝塚	新郷村東本郷貝塚	王縣北足立郡神根村新井宿貝塚	小豆澤貝塚	北豊島郡志村中台貝塚	上町雪ヶ谷貝塚	千鳥雀貝塚	下沼部具塚	尽府荏原郡調布町上沼部貝塚	縣同 郡日吉村矢上谷戶貝塚	縣橘樹郡橘樹村子母口貝塚	縣都樂郡新田村高田貝塚	縣橘樹郡日吉村箕輪貝塚	縣都築郡新田村折本貝塚	川縣橫濱市神奈川區駒岡貝塚	史前學雜誌 第六卷 第五號
諸遊 西 西 大式	大森式	大森式	大森式	大森式	森	大器資森磯田	口磯	大勝 森坂 式式	大森式	大森式	諸磯式	指扇式	勝諸 坂磯 式式	諸蓮 磯田 式式	諸磯式	諸磯式	
元荒川溪谷	綾瀨溪谷	右同	右同	右同	右同	入間溪谷	右同	右同	右同	右同	右同	多摩溪谷	右同	右同	右同	鶴見溪谷	

# 關東地方貝塚出土の朱塗り土器に就て

池 上 啓 介

從來の概念のもので、赤色土器、彩色土器とも稱せられて來たものを取扱つた事である。主に朱色をもつて、 器を調べると百三十餘片あつた。そこで、此等の發見地並に分布狀態に就て鄙見を申述べることしする。 先づ御了解を得て置き度いのは、朱塗り土器と云つても、朱其のものゝ化學的成分を明にしたものでなく、 關東地方の貝塚で、發見する土器を注意して見ると、案外、朱途り土器が多い。試に大山史前學研究所の土

### -

土器の一部、

或は全體を第二次的に着色を行つたと認めるものである。

片の朱塗り土器が擧げられる。その發見遺跡は左の通りである。 以降より同六年七月までの、 本會刊行の「繩紋式石器時代の編年學的研究豫報第一編」(本誌第三卷第六號代冊)に發表した、昭和二年九月 九十五ヶ貝塚の實査に依つて得た、多數の土器を概見することによつて百三十六

# (具

神奈川縣橫濱市神奈川區下管田貝塚

關東地方貝塚出土の朱塗り土器に就て

1

諸磯式

(土器系式)

(漢

谷

鶴見溪谷

## な る 名 稱 に 就

貝

が、まだ少しましな様に思はれる。然し實際鑿や、錐でない様なものも、石鑿、石錐と呼んで滿足してゐる現狀に於ては、貝塚の な竪穴内部の貝層等は、洞窟貝塚、竪穴貝塚等と呼べわものであらうか。横成の原因から考へれば、私はそう云へると思ぶが。 の直譯に相遾なく、Mound=嫁と云ふ意味が、考へ方によつてはひどく邪魔になる。本來の意味から云つて Mound は集積を云ふ と、貝の集積と見る名稱と二系統ある譯である。ところで、日本語の方には、貝塚(介塚とも記す)、貝城(介城とも記す)或は稀に mound 獨語のMuschellhaufen佛語の Amas de coquilles に當り、日本の貝塚である。つまり貝塚には、これを芥拾揚と見る名稱 る。平たく云へば食料殘滓の捨場、 譯語丈な、これ程面倒臭く論する必要もないかも知れね。之と問題は少し違ふが、洞窟中の貝層や、アリユーシャン諸島にある樣 なる。勿論昔は、中里貝塚や、下沼部貝塚の如く、實際に貝の岡を形成してゐたものもあつたらうが、今の樣に表土を除去しなけ ので、それが地麦上に岡になつてゐるか否かは問題でないのであらうが、嫁と云ふと、どうしても古墳の様な丸い岡な想像したく 具揚等と云ふ位で、芥捨場の意味に相當する名稱が缺けてゐる。それにしても貝據なる俗稱も、今では一つの術語になつてゐて、 れば只層が出て來ない樣なものも貝塚と云ふのは、考へて見れば變なものだ。その名稱は何處から來たか知らぬが、貝塊と云ふ方 一々その意味を穿鑿する必要はない様なものではあるが、貝塚は何と云つてもモールス氏等が盛んに用ひたであらう Shellmouno 貝塚の學名は丁抹語 Kjökkenmödding である。獨逸語のKitchen-midden Küchenabfallhaufen 佛語の Debris de cuisine に當 芥捨場で、貝の意味はない。然し同じ丁抹語の Affaldsdynger, skaldynger は、英語の Shell-

(土岐)

法の、 め規制するもので、最も始源的な手法に屬したとは考へられない。然しひと度この方法が採用されるや、 の手法に至つては、最も簡單にして、 る獨特のものかも知れない。 正に大道を行くものと斷ぜざるを得ない。それ丈に、これは又、 唯、 第一 圖5-9第二圖1-4の如き所謂浮繩目紋=浮繩狀紋と稱せられる一群 しかも實用的意義と装飾的意義とを、 相當熟練した頭腦の、 併はせ有するもので、浮線紋壓着 一段の工夫を豫 これ

は

時間的にも、

**空間的にも、** 

廣く遠く、<br />
重用されたと推察される。

る。 事については、第二圖1011のところで、一言觸れて置いた樣に、衰退と發展の二方向があつた事が 注 意 され 田 の隆起紋に發展して行つたらしい、今一つの發展の場合もありそうに思はれる。實際、 する日を、 充分なものがある。(一九三二•六•二) の土器を見ると、 浮線絞の起因については、 あの圖 心密かに、 に示めしたものは、 あの勝坂式土器の莊大なる把手の祖型が、 期待してゐられる如く、 旣に、文頭に、一つの假說を提出して置いたが、 明に浮線紋の衰退を物語る資料である。が、 ての浮線紋が、 確に諸磯式に含まれてゐると考へおせられるに 勝坂式土器の、 大山公爵も、 その末路はどうなつたか。 口唇部、 史前學研究所の、 口邊部に見る如き、 そうした資料の整備 下管 この 例

を許るされた。 との小論の起草に當つては、 大山公爵の有益なる暗示を受け、又史前舉研究所で採集された多くの資料の自由調査 圖版については、同研究所の竹下次作氏のお世話になつた。何れも感謝に堪へない。

れの線も區別なく同じ力で、やたらに壓へて紋をつけ、 がある。 於て弱くなり、 は無紋の土器面の上に、 **ふ様なつき方である筈である。** 研究所が谷戸貝塚で發掘した、 若し布を鉢卷さしたものとすれば、 之等は、 すくなくとも、 繩紋のすべりがない所を見ると、 相當幅のひろい浮線が附してあつて、それに實に美くしい繩紋の帶が出てゐる土器片 然し、 直接線紋に接した部分から、 黝色をした、 **此處に寫眞は掲げなかつたが、研究所が發掘した谷戶貝塚の土器の中に** 意識的に壓迫したしないに拘らず、 餘り厚くない諸磯式土器の胴部一片である。 絕對にと云ふ譯ではないが、布の鉢卷說がよい樣である。 且、それによつて浮線を、器面に壓着もしたらしくあ それに遠ざかるに從つて、 繩紋は線上に於て强 次第に明瞭になると云 てれ等は、 器面 何

(5) は、 諸磯式貝塚には餘りその實例が發見されないもので、 技法に屬するものであらう。 の、換言すれば、裝飾的意義の大きくなつて、質用的意義が薄くなつてゐるもの等は、 壓着したものが、 だから、 るが、 重要な結論ではあるが、又最も困難な仕事でもある。 扨、 カー杯やさへて壓着したものも、 上述諸技法のうちで、どれが最も始源的で、どれが最も新らしいかを決定することは、 てれは一點、 種の美事な技法を示めすものから、 敢て蛇足を付するならば、 最も始原的な方法の遺映であるらしく、 蓮田式に於ける如く、貝殼を利用したのではないかと疑へば疑へぬ事もない。 第一圖(8)(9)等に示した壓着點をさへ裝飾化してゐる樣なものは、谷戶下菅田等の 浮線紋としては、 或意味に於て古い形に屬するらしく考へられる。 同じ單純な浮線紋でも、 恐らく道具を用ひないで、第一圖句の如く、 解らないと云つてしまへばそれ迄だが、 寧ろ、道灌山包含地の如き、恐らく末期諸磯文化に屬す その次に第二圖5に於ける如く浮線紋と器面の區別 第一圖10の様な附着面の極 より進步した、 これ等の諸法と正 それも餘り殘念 端に 興味のある、 手づくねで 炒 新らしい 且

277 —

道瀬山包含層發見の胴部破片であるが、11は史前學會研究所が、谷戸貝塚に於て發掘されたものである。何れ した形式の生じてゐることも、これ等の實例によつて記憶せねばならぬと思ふ。 も淡赤褐色の、 第二圖10及び11は、この浮繩目紋を、沈線紋をもつて、土器面に、いはゞ寫生したものである。(1)はやはり 勝坂式の如き、强い形式のものに發展して行つたのではないかと云ふ疑の存する一方、 比較的薄い土器で、器形も餘り大きいものではなさそうである。これも、浮繩目紋ではないが、 此の如き退步

參照) 摺れて薄くはなつてゐるが(13)の第一線と第二線の間右の上の方を見よ)實際は、 思はれる。 を細かく點檢して見ると、浮線紋の上と、器面の上の繩紋とは、線の高低の脉が全く一致してゐて、(同圖1415) 三説は、 ざるを得ない。浮線紋を付したまゝ袋に入れる事は先づ困難だからである。浮線紋に、繩紋がついて居るもの つて、その内部に粘土をはりつけ、全體の器形を作つた時に土壓でついたと云ふ第三説等ある樣であるが、第 **ふ第一説と、餘り長くない棒に繩をすきつけ、器面全體を押しかためた時についたと云ふ第二説と、袋をつく** としては、相當に幅のある織物をもつて、器形の歪みや、崩れを防ぐ爲鉢卷した時に、壓力の爲についたと云 に接した兩側面に於ても、 いに役立つたと考へられる。この様な模様のつき方は、少なくとも第二説の方法を用ひた事が確實である樣に 最後に第二圖12 線上と器面上は別々にではなく、 簡單な器形のものの場合には云へるとしても、浮線紋の高い、大きい場合等には、 何となれば、線上と、器面上とに於て、繩紋壓着力の相違は、毫も認められないのみならず、浮線 、―15は、浮線紋上に、明に繩紋が現はれてゐるものである。土器面に繩紋が附せられる理由 縦紋は、 浮線の縁邊を眞直ぐにする爲に、後から加へられた引つこすりによつて、 同時に押され、こうする事が、やはり浮線紋を器面に壓着するのに大 しつかりした痕跡をとどめて 先づ無關係と斷ぜ

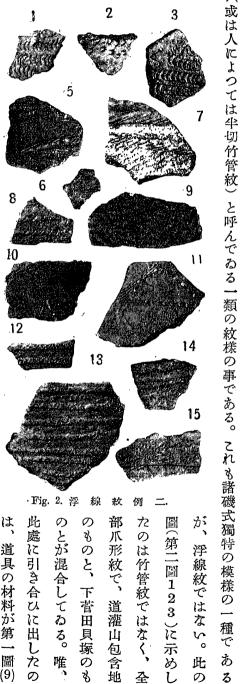
大森式にごくありふれた浮線紋であるが、これが爪形紋を想起せしめる事は奇妙である。 へるより仕方がない。 て見るに、線紋とは殆んど無關係らしくあるから、今のところ、爪形紋と共に、浮線紋の壓着とは、 いが、愛考の爲に擧げて置こう。 竹管紋も、或意味では壓着的效果を持ち得る樣であるが、これは實例につい 本論と別に關 別個に考 係 は な

憶して置かなければならない。(8)9の如く同方向のものもあるにはある) 爪形紋には、 相接した二つの繩紋が、 れるのである。 一方、考べて見れば、この壓着法は、 くしなければならないわけである。この場合、装飾的意義と云ふよりも、 間が餘り短かくなつて、壓着的效果がらすくなる。斜にするか、弧狀卽ち爪形にするかして、 ない樣なものもある。(然しこれ文でなく、貝殼と浮線紋とどれだけの關係があるかと云ふ問題は、今暫らく預 竹箆様のものであつたと思はれるが、 斜に刻みを入れることによつて、浮線を器面に壓着してゐるのである。刻みを入れる道具は、これも亦うすい 此の装飾紋全體が浮繩目紋、又は浮繩狀紋等と稱せられるのである。即ち、 りにして置く方が無事であらう)唯、何故に斜に刻みを入れたかと云へば、線を直角に切れば、 第二圖(⑸—⑼)及第一圖(⑴—⑷)の如きは、浮線紋の最もありふれた壓着法で、主として、之をめざして、 一つ土器で、爪形が反對にむいた例は、 この種の浮線紋=浮繩目紋は、 互に反對の方向をもつた刻み目をもつてゐると、 前述の何れよりも簡單である。この方法が盛行したのも、 粘土の切れ口から觀て、貝殼を用ひたのではないかと、 勿論一本でも、 殆んど絶對にないと云ふ事實と對比して、 郷目の感じは充分出るが、同第二圖5万の如く、 質用的意義の方が强く働いてゐる。 一層裝飾的意義が强くなつて來る。 これは、 或一定の間隔を置いて、 壓線の全長を長 疑はれない事も さてそと思は ての事質は記 刻みと刻みの

土器面にのつけたと云ふにすぎない。このま、燒く氣になつたところに、土器製作者の技術的自信を感じ得る。

全く裝飾的意圖のものであらう。

出させるのは、恐らく、その名自身の示す如き、材料の道具を用ひて附せられてあらう、例の竹管紋及爪形紋、 その道具が果して竹箆であつたかどうかは、別に熟考を要する事實であるが、竹と云ふ字が、いやでも思ひ



のとが混合してゐる。 のものと、下菅田貝塚のも

唯

部爪形紋で、道灌山包含地

たのは竹管紋ではなく、

全

が、浮線紋ではない。此の

圖(第二圖123)に示めし

此處に引き合ひに出したの

のものと同一物でなかつたかと云ふ疑ひ以外、此の爪形紋が、やはり浮線紋を壓着するのに充分役立ち、 は、 道具の材料が第一圖(9)

(**3**)

如く平行線の間に付した爪形紋が、如何にも浮線紋と關係あるらしく思はれたからである。然し、史前學研究 (此の圖は誤つて脱落したが、 細く順々に扇形

その材料をさがしてゐるうちに發見したのは、

に粘土を重ねたものである)に示めすものである。これは千葉縣野田町清水貝壕發掘のもので、諸磯式ではなく、

第二圖(4)

んど同一のものが、 同樣の手法によつて施したもので、この資料は史前學會が谷戶貝塚で發掘されたものを拜借した。之と殆 おしつぶされた浮線紋があるのであるが、一部は陰になつて見えないかも知れぬ。(7の方は、 やはり道灌山包含地からも出てゐる。これ等も、浮線紋ではなく、線は丸々してゐて、餘程、 沈線紋のみ

粘土の軟らかい時に施紋した事が想像出來る。

しとつてゐる。 と繩狀と云ふ感じが餘程强くなり、 の浮線紋がついてゐる。これは、 第一圖(8)は、 太くひらたくなるのであるが、これは何か相當先の細いものをもつて、 採集地は同じく道灌山包含地、赤褐色、部位不明の小土器片であるが、これにも亦、 この爲に、壓着された浮線紋と、脹くらんだ部分と線の太さが少しも變つてゐな 約○・一五糎の間隔を置いて、所々で浮線紋を壓着してゐるのである。 装飾的になつて來て居る樣に思はれる。上から押しつければ、 線の上方から、 一度に土を壓 その部分文 種特別 これだ

が出來る。これは第一圖(8)のものより、 却つて丸々と持ち上がつて、例の補强的意圖から云へば、全然意味を爲さぬ事になつてゐる。 0 一圖(9)は、これと殆んど全く同一手法による壓着のし方であるが、唯、道具らしいものを明に用ひてゐる 非常な進步が見られ、その道具の 用ひ方も鮮 かである。 壓紋 から考 察すると、そ やはりこの土器の製成者の、装飾的意圖を察すべきなのであらう。 竹箆様の道具であるらしい事は、その繊維紋が、縦にはつきりついて居るのでも碓證する事 縄狀は呈しないが、線の真ん中をではなく、 縁邊の他の側は、 線の一方の邊緣丈を壓着 の 先の幅○•一糎程 これも、赤褐色 ての爲に

ー (10) は、 史前學會が、下菅田貝塚で發掘された土器片である。まるで線は丸々してゐて、之丈のものを

採集地は道灌山包含地である。

0

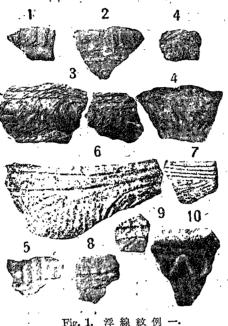
比較的らすい、

部位不明の小土器片で、

赤褐色、 一一體粘土をはりつけて、内曲又は内折した口唇を胴部にとりつけたり、把手をつけたり、底をはめ込んだり うした浮線紋になる。この場合、線は全體ひらべつたく、薄くのび、且つその線の縁邊が、 第一圖5は、 く觀察して見たが、指紋等のあとを認める事は出來ない。かと云つて、道具を用ひたらしい痕跡もない。 のだが、以下、 はれるものも、 施てしたものだ。それは浮線らしく見える線が、上から壓しつぶされた痕跡更になく、線は丸々とふくよかで り諸磯式の一種である。 ので、この土器片の部位は、前者と同じく口邊部、内曲した口唇がついてゐて、色は黄みを帯びた褐色、 の兩手法を併用してゐる一つの例がある。第一圖の⑥がそれである。これも道灌山包含層で、私が採集したも する事は、 面に墜着した浮線紋がついてゐる。完全に引きのはせば、跡形もなくなつてしまよが、或程度で止めると、 以上浮線紋の起源に關する愚說は、ほんの思ひつきで、張く主張する譯ではない。唯、どんな裝飾らしく思 部に見られ、 線の並び方も、 場所によつて、出たり入つたりしてゐるのが、詳細に御覽になれば、よくや解りになる事と思ふ。委し 處々に黑斑がある。これに圖の如き粘土の線をはりつけて、 浮線紋で補張するより原始的な手法であつたらうと云ふ事は、前に述べた通りであるが、此處にて 私が發掘した東京市道灌山石器時代遺物包含地から發見した一種の土器の口邊で、全體の色は こんな道草はやめて、浮線紋壓着の諸手法について、その實例丈を考察して見ることにする。 殊に原始藝術に於ては、必要と強く結合してゐるものであるから、 非常に大きな土器らしく、 浮線紋ではこれ程よく揃つて平行させられない。唯、口唇部に丈、切と同様の手法によ 口邊部の浮線は、⑤と同じ浮線紋に見えるが、これは恐らくはりつけ粘土に、 一見厚手の如くで、その厚さ一・二糎に達してゐるが、これはやは 指か何かで、ゆつくり壓へて、それを器 それで見當をつけて見たも 加へる力の强弱に 沈線を 繩紋 ح٠

兩邊の膠着の强化を計る事も、必要に應じて工夫されはしなかつたであろうか。こうした必要は、 底邊より、

胴部以上、 る様に考へられる。それにしても、 口邊に於て、より屢じ生じたであらうが、此の浮線紋も、主として胴部以上に施てされる約束があ 口唇に垂直なる浮線紋(第一圖12)、浮線紋と浮線紋を略、垂直につなぐ



ひたとすれば何でもない。殊に口唇部にこの縦浮線 のベルトの折を生じた場合、又は折を豫防する為に用 があると云ふ事は、内曲又は内折した口唇を、

胴部に

竹籠細工等のあるものを模したのであらうと云ふかも

これも發生論的に考へれば、やはり粘土

餘程裝飾 的要素が 强い様 に思はれ、人によつては、

知れないが、

浮線紋(3)の解釋はどうなるか。これの方は、成程、

土器全部の安定を缺く様な疑問が生じて來る様な場合もあらうし、旁々、粘土の細い線をはもつけて、 あとからつなぐ場合に、粘土片をはりつけて、内外か ら之を强化する事は、 この部分の重量を特別に重くし

たかと思はれるもので、全く装飾的意義をしか含くまねものの様に考へられる。 る如き曲線に至つては、 これもやはり諸磯式に屢、見られる渦狀紋、 流水紋等を、 この浮線紋で表現せんとし

によつて補强をする等と云ふ事は、工夫された、仲々頭のいいやり方であつたかも知れない。

唯同第一圖4に見

壓

潜

から、

本論に於ては、

特に浮線紋と云ふ名稱を撰んだ。

#### 紋 壓 着考

るが、 掘以來、夙に主張せられ、 の紋様は、 とも云はれてゐるが、 關東繩紋土器中、 此の式のものに特有な一種の土器には、 繩紋、 沈線紋等と併用されて居り、 諸磯式土器と稱せられる一群の存する事實は、 必ずしも繩狀に見えない、浮線紋全部の壓着法を考察するのが、 土器の科學的、 **編年的研究の進捗するにつれて、今や漸く確認される所まで來てゐ** 第一圖、 此の種の線紋に代表的なものをとつて、浮繩目紋、 第二圖に示めす様な、浮線紋がついて居る。 神奈川縣三浦半島油壺附近の、 土 この小論の目的である 岐 仲 浮繩狀紋等 諸磯貝塚發 勿論、 雄

ح

れ目が生じ様とする。濡れたきれ等でしばつて、こうした失敗を防ぐ前に、つぎ目の内面、又は外面から、粘 應はくつつくが、 單なる一種の装飾としか考へられて居ない様であるが、その起源に就いて一考して見ると、先づ頭にひらめく **ふ**事である。 は、 壓着論に入るに先立つて、 例の輪積とか、捲き上げとか云ふ、土器全體の製成法と、何等か必然的な關係が、 粘土が充分軟らかい時には、二つの機ぎ目を、 粘土が渇き過ぎてゐたり、又それでなくても器形の如何によつては、土壓で、 ひと言、 浮線紋の起源について愚考を述べる事にする。現在のところ、浮線紋は、 兩方から引きのばして、 うまくこすつておけば一 ありはしないかと云 つぎ目から割

- (以下「デンマーク貝塚」と略稱)我國のそれよりも (K. Kishinone; Prehistoric Fishing in Japan, 1911. S. 375. 参照)出土して居る。
- der Nutzpflanzen. Bd. I 1911. S. 66. 等に見られる。それ故、史前食料との囚縁に就ては、更に研究する。 der wirtschaftlichen Kultur der Menschheit. 1905. S. 21. 前揭"A.Maurizio; S. 13. u. 249. 及び L. Reinhardt; Kulturgeschichte ペラゴラに相關することは、前掲、(19)の諧書によるも、文化研究方面よりも氣付かれて唇る。例へば Ed. Hahn; Dus Aiter
- 30 は書いてない様である。 見る外、アフリカ、スーダン地方にも見る由である。(前掲、横山博士、S. 123-125.) 又脚氣は歐洲にゆない故か、(29)例出の三書に 稻に就ては研究を要すべきものがあるが、將來史前農耕を研究する際に讓る。只稻は南暰系の植物であり、南アシア方面に野生を
- 31 さなかつたと考へる。脚氣の多くなつた歴史に就ては、(19)の3 S. 104-105. 参照。 日本史前文化に於ける稻に就ても粉來に讓る。又米があるにしても史前當時に於ては、玄米の範圍を出でまいから、脚氣をより起
- 貝類中にB類の分布が、大きな開きのある所は、貝類食料として、研究に價するものとは考へるが、尚研究を要する點もあるから、
- これも只今保留せざるな得ない。
- der Vorgeschichte. 1928. XIV. Bd. S. 323.) 但し前揚、Maurizio; Ed. Hahn 等には非だ見出して居らない。 壊血病に關しても、文化方面よりの研究は、次の一例を見て居り、更に捜索もする。 Ernst Wahle; Wirtschaft. (Reallexikon
- 肉類多食によつて、壊血病を免れた現在例は、(19)の4 B. 217. に一例掲出せられて居る。
  vorgesements 1970. Air to 5 5000 イー直封 1980. 197

35 34

- (Masai) の若者が飲むことがあり、又血盟に就て血飲の多くの例は、Thurnward; Brüderschaft, Künstliche, (Reallexikon... Bd. II. むことな、F. Ratzel; Völkerkunde. 1895. Bd. I. S. 548. で見たに過ぎない。前掲、Ed. Hahn; S. 22. 血液を吸飲する例に就ては、未だ見出して居らないが、恐らく未開土俗にはあると考へる。催にエスキモーが乾燥せる血を最も好 にはアフリカ、マサイ族
- この問題は、 190) にあり、前掲、M. Hornes; I. S. 11-12. にもあるけれども、直接食料としての問題に違い。 農耕始原に關係する所が深いから、將來その研究に際し、更に愚見も開陣したい。
- (37) (19)の3 S. 109.-111. 同4の S. 175-180. 189. 等に諸例がある。
- 統計に就て、人類學雜誌、第四九の九、(昭和九年)夢照。 ビタミンDと歯の關係に就ては、(19)の4 S. 451-458. 参照。 又我石器時代人に齲齒多きことに就ては、小金井良精博士、齲齒 (未完)

废であるから、普遍化はしてない。尙これ等油脂植物に就ては、前掲、**横山又次郎**博士、S. 155-158.「油脂植物」参照。 又これに就て ○を越ゆるものがなく、果實中には落花生三九・一〇コマ四四・─五一・の脂量大なるものがあるけれども落花生はプラジル、ゴマは印 文化には關係がない。荳類は「フジマメ」の二〇・二三を最とし大豆は一三・―一八・の間にあるが、位少なものもある。蔬菜類には一・〇

飲むとの記事は虚談と否定せられて居る。これから見ると、撬取量の甚だ極端でないと云ふことが考へられ、上述して居る脂肪過多に 、如キハ土人無上ノ珍味ニシテ恰モ否人ノ鯛ノ刺身鯉ノ膾ニ於ケルニ異ラズ』とある。但し同氏は其次に土人の大量の脂肪を食し油な エスキモーの脂肉好食に關しては、前掲、A. Maurizio; S. 19. 及び阿部微介氏、「北氷洋洲及アラスカ沿海見闡錄」明治廿八年 に於て、エスキモーの食料中『鯨族ノ如キニ至テへ其捕獲切入リノ際流出スル多少ノ血液ノ外寸毫モ失フ所ナク其外部ソ無**皮** A. Maurizio; S. 59- に觸れては居るが、多く南洋方面の民族例である。

對する或る天然調節も想起せしむる。

(37) 史前食料としての糖分は、野生植物であつても、果實等に含まるゝものが多い。而して「イチゴ」の如きは寒地にも生育するから、 **季節に支配はせらるゝものゝ溫、寒地でも攝取は出來る。又天然にあつては蜂蜜もある。但し蜂蜜が史前人に採集せられたか否かに就** 

ては、何等の現實がない。只甚だ不確實ではあるが、スペイン地方の一舊石文化に屬するカプシアン繪畫中、所謂「木登りする人」

(周糖は前掲拙著「歐舊」。後編。S. 129. Fig. 141. に掲出)の畫面が或は蜂蜜を取るのか、又は鳥の卵を取るのではあるまいか、と云

Kuturpflanzen und Haustiere. 1911. には有史以降しかない。 はれる程度の根據薄弱なものがあるに過ぎない。倚蜂蜜に就ても研究を要すべきものがあるが、 未だ着手しては居らない。 V. Hehri

同様に澱粉を含有する球根類、例へは「ジャガイモ」「マニヲーク」「サツマイモ」「サトイモ」「ジネンジョウ」の類は前揚、横山博士、

S. 132-136.『根果』によれば、前二者は南アメリカ原族、後三者は南暖産であるから、史前文化に存するも、後三者が地方的に出會し 得る公算を有するに過ぎない。又澱粉性果實に「パンの樹」「パナヽ」「ヤシ」共他があるが、(同博士、B. 186-140.『澱粉性の果實と木 慥』麥照)これ亦其多くが暖産である。只次節に後述して居るが如く、「クルミ」其他は、我國にも出土は見て居る。

(%) 「ウナギ」「ニシッ」「カキ」等が悉く水産である所は、例出したものゝ偏りがあるが、これ等は(印)の参考書、3より撰出したに過 ぎない。而して以上はデンマークの貝塚よりも、(拙稿、デンマークに於ける貝塚構成時代)(史夢、七の二、昭和三年) S. 30-31参照)

- を伸す餘裕を持て居らない。同様に未開土族に於ける同樣研究に對する<u>婆老醬も未だ發見しない。これ</u>等は讀者に数示を願ふ所、切な るも、甚だ僅少である。恐らく桀羞學的乃至はより廣く醫學的方面から研究もせられて居るとも考へるが、未だこうした方面にまで手
- これ等は左記の参考諸書による。以下各榮幾素個々に就ての化學的性質はこれ等の参考費によつて居る。
- 1. 澤村 眞博士、食物化學。大正七年(第三版)
- 2. 同 氏、食物化學識話第一卷、大正十五年
- 3. 藤巻 夏知氏、桀養と食品の化學、昭和六年
- (20) 史前人の疾病及びこれに對する治療に就ても研究を行ひ得る廣き分野あるを認める。こうでは史前食料を對象として居るから、多 藤卷良知博士、ビダミン 昭和八年(第二版)
- (1) 天然衞生と稱するは、衞生の理解がなくとも官能的に保衞行爲を營むものを指し、獨り食料に對してのみでなく、又人類のみでな い。例へば雀が砂浴を行ふが如き、犬猪猿等の身體清拭を行ふが如きである。これ等に就ては將來史前保安を研究する際、改めて愚見 くに觸れない。又現實にこうした方面まで研究しても居らない。
- (2) 史前文化に於て、鳥の飼育は今日未だ明に認められない。卵をとるなれば野生であるから、大きな期待は出來ない。勿論後逃して 居る如く、駝鳥の卵ででもあつたら大きいから、充分に蛋白質は求められやうが、地方的に限られた特異例とすべきと考へる。 又獸乳攝取に就ては、全く不明である。只家斋の獸乳なら、主として新石文化以降に於て、其可能性は認めらるゝも、未だ普遍性は

を 開陳する。

四七「クマ」肉(罐詰)二六・七九のパーセントがある。 肯定し得ない。 鯨共他例出した脂肪は、(19)の參考書3の卷尾、食品分析表による。同表によれば、鯨、七五・二五。「マス」一三・六一「ニシン」八・ (3)に掲げた分析表により、植物質脂肪を見ると、禾穀類中多くが三・○○以下であり、燕麥、栗の五・鼠、玉蜀黍の七・七七な最

とする。但し玉蜀黍は**横山又次郎**博士、生物地學講話(大正十四年) B. 125. によれば、アメリカの原産とせらるくから、舊世界の史称

史前食料瓶說

は、 なのか、 くなる。 然しながらビタミンEが、 史前人としては、他動物と異り、年中ビタミンEの或る量を必要とすることになり、これが充實要求も高 或は文化上の一工作として行はれたのか、今日、著者には皆目解つて居らないし、又研究もしてない。 これが根本に於て、 生殖に關係深きだけ、如上の問題に對し、どれだけの役割を演ずるかは、將來の研 何時今日の如き狀態になつたのか、又かく喪失した所以は單なる天然作用の結果

### 六、榮養關係小坛

究にまたねばならない。

ぼす所も、決して少なくないと想像する。後述して居る如く、貝類中の「カキ」の如きは、 得る樣に考へる。特にビタミンの如き、今後榮養學的に尙多く進展もするであらうから、 れ故こうした方面に對する研究も、 れが端緒をなすに過ぎないから、これを根柢として更にこうした方面への研究にも進みたいと考へる。 更に變つた一方面觀察も行ひ得ると信じ、かく述べ來つたのである。只上述した如く、今囘の研究の如き、 面からは領き得る所と考へる。此の如き顯著な例は別としても、 くを含有する上、グリコーゲンも豐富であるから、榮養上重要視し得るものであり、某種貝塚に多い點も、 て見る。只今こそ研究不實の故か、緣遠くも見られもするが、旣に或るものに就ては、端緒も得ても居る。 以上甚だ概雑ではあるが、主要榮養素個々に就て、史前食料との關係の有無深淺を見たことにして、綜括し 將來尙進む可き分野は廣い故、 史前遺存食料に對し、こうした目で見る時は、 史前學上の收穫に就ても相應な期待も持ち ビタミンのA一E 引いて更前食料に及 唯そ そ 悉

一部に觸れたものは相應に存する。例へば A. Manrizio; Die Geschichte unserer Pflangsphahrung. 1927. 中にも言及はした所がわ 史前學上から榮養學的内容に向つて研究せられた文獻は、未だ見出してない。間接に多くのヒントは得らるゝものは多く見られ、

二八

が、 る。 火食との關係が生れ、史前食料問題としては、 更に有史以降の長途航海に於て、幾多の慘例を見るに於ては、史前長途航海がよし船舶に於て可能の域に (ឱ) 氷河環境に生活した歐洲舊石人の如きは、 如何にして食料攝取を行ふたかは、自づと考察の端緒が得らる 共に一研究綱目をなし、後者に就ては第六節に述ぶる所がある

5.

ť

D

食料に於て相應の困難の存す可き點も併せ考へらるし。

し得る所と考へるが、これに就ては未だ研究して居らない。又齒牙にも影響する所も大きい由であるから、或は 存する外、 シン」「サケ」「イルカ」「クジラ」等の水棲動物肉及び植物質では史前食料に關係なさそうな干製「シィタケ」に |常に榮養が營まれ得るものらしい。其缺亡は佝僂病(Bicket)の原因となる由である。 タミンDは主として骨質箜養に關係ありとせられ、且つ紫外線に因果關係があり、兩者の綜合作用により、 尚多くが檢出せられてない様である。もし佝僂病の如き骨質變化があつたなら、 これ等は「イワシ」「ニ 史前人骨にも遺存

### Ŋ

 $\mathbf{E}$ 

我國石器時代民の齲齒比較的多いと云ふ樣な事實と、そこに何等かの因果關係が見出されないとも限らない。(※)

獸類の筋肉中に比較的多く含まれ、腦、 從つて民族の繁榮、 嬰退、乃至は絶滅の各場面をす演ず可き素質が存するらしい。其分布は動物質に在つては、 腎臟、 生殖器中には相當量がある。植物質にあつては、 種子の胚子、

タミンEは主として生殖作用に重要でありとせらるく。これを缺くに於て、繁殖率を減じ或は喪失もする。

ては、 野菜の綠葉中にも含有せらるこから、史前民としても、 他哺乳類と異り、交尾期の喪失? の問題がある。もし萬一てれが既に史前時代に生じたのであるなれ 通常の場合は、缺亡を生ずることもない。只人類に於 史前食料概說

史前學としては、勿論一願すべきではあるが、米食が悉く脚氣になるとは限らないし、よし、脚氣に罹つて愛 く、「ハマグリ」「オオノガイ」には殆んど含有しない。植物質にあつては、穀物、(su) れても、今日に其痕跡も遺るまいと考へるから、史前文化研究としては觸面大とも考へられない。寧ろ發育捉 **進性の方が、史前食料として考慮することが大きい様に思はれるが、未だ適確な因緣は考出して居らない。こ** は思はれるが、果してどれだけ史前食料關係が生れ出づるかは、只今全く其研究に着手して居らない。 應量がある。兎に角、分布は廣い。只含有量が動植夫々個性的に差があるから、採集上にも及ぼしてもくると 含有するものがあるが、其量は夫々一定して居らない。果實には比較的少ないが、「クルミ」「クリ」等には相 の分布は動物質に於て、蛋脂中になく、肉中に少ないが、臓器には中量を含み、貝類中、「カキ」「シジェ」に多 <u></u>
荳類、 野菜類中には多量

# 4. E タミン. C

布は動物質にあつては、 肝臓、血液等に多く肉には少ない。 植物質では葉莖、果實等に相當量を含有するから、 植物豐富であるから、惠まれもする。これ亦問題の多くは北的生活にある。又ビタミンCは加熱によつて著し に對しては、人類としては、最も多く、且つ容易に得らる可き、植物質の絶やさざる充實慾となり、又生食と(紫) るか、或は生食するかにある。さなくんば肝臓、血液等含有多きものより求めねばならない。(ミタ) 豊富ならざる場合、 く破壊せらるしから、攝取量を增大にするには、生食するのも一方法である。特に北的生活環境の如き植物質 天然と人工とを問はず、新鮮な植物質食料が充實して居れば、缺亡は防げる。 ۳, タミンCは血液の精純を保持するに必要であり、一度これが缺亡は、忽ち壞血病(Skarbut)に陷る。其分(ぷ) これを動物質に求めざるを得ない如き、少量のみしか含有しない肉類にあつては、多食す 此點から見れば、 即ちビタミンC 南暖地方では

何様に糖分乃至は澱粉の如きを採集したか、 著者には充分解つて居らない。將來更に研究したいと考へる。

# 五、ビタミン(Vitamin)

1,

般

前食料研究にも見逃し難い諸問題をも包含して居るから、 る中に夫々性質を異にしたものが少なくともA―Eの五類は或る點まで闡明せられて居る。これ等の中には史 日これに就ては未だ研究の日淺く、 | タミンは最近檢索せられた一種の有機化合物のやうであり、人類榮養上の一重要々素である由である。 不充實の點も多いとのことであるが、今日に於てはビタミンと概言せらる 一通り夫々個々に就て概觸して行く。 今

## 2. ビタミンA

或は るが、 から、 Ľ\* タミンAは榮養上の一要素であり、其不足は發育不良に基く疾患を生じ、其過多も亦病源を生む由である 一部果實中には多量に包含するものがあるから、これからも攝取は出來る。 史前食料中、「ウナギ」「ニシン」「カキ」等には多量含有せらる\。植物にあつては、胚子、蔬菜の綠葉 何物の現證すべき根柢はない。其分布界は比較的廣く動植物に亙り、動物に於ては肉類に少なく臟物に 其攝取量は整調せらる可きであり、恐らく史前時代には嗜好と相俟つて天然調節が行はれたものと考

### 。 ビタミン B

圍を主とし、時間的には石器時代終末以降に多いのであるから、 ラグラ (Pellagra) 性及び發育捉進性等の性質がある。 Ľ\* ·タミンBの中には數種の性質を含み、その內容には尙議論もある由であるが、抗脚氣 (Beriberi) 性、抗 史前文化に於ける米食の如きは、 其登場場面には限度がある。然しながら日本 **空間的に南、** 東洋の範

史前食料概說

其一

ある。これに就ては尚後述する所もあるが、脂肪質の要求が特に多かつた點は、容易に肯定し得る。 嗜好との二致の一例證であると共に、直に以て想到するものは、酷寒の氷河環境に生活した、 地人の生活を見ると、鯨の脂肉 (Speck) を最も嗜好する所も、一面に官能の然らしむる所で、<sup>(S)</sup> 要となる。これは史前文化、特に北的文化研究に考慮せらる可き一つと考へる。又現實にエスキモーの如き極 から自然動物質から攝取せらるゝことになる。これから見ると寒地農耕か或は牧畜の或る充實を見る以前にあ **うに容易ではない。執るにしても多量を要する。又脂肪を要求するの寒地、季節には、概ねこれ等植物:** 油は採集し得るけれども、天然の姿其まく、乃至は殆んどこれと大差なき狀態にあつては、油は採集し得るけれども、天然の姿其まく、乃至は殆んどこれと大差なき狀態にあつては、 、きであるが、熊にも「マス」「ニシン」等にも夫々多くがある。植物質にあつては、一般に穀類に少なく、荳類 により多く、球根、葉莖、果實等は概して含有少ない。但し植物中よりも、若干の文化工作を行へば、各種 魚貝には比較的少ない。而して一般的に寒棲動物は脂肪に富むものが多い。例へば、鯨の如きは最とすべ 單なる脂肪質要求の上からも、こうした地方乃至季節には、陸産と水產とを問はず動物質の採集が必 攝取は動物質のや 舊石人の食料で 前述した官能と はな

即ち適量攝取にあり、未開土俗から見れば、こうした官能的調節が史前人に於ても出來たやうに考へらるく。即ち適量攝取にあり、未開土俗から見れば、こうした官能的調節が史前人に於ても出來たやうに考へらるく。 更に見る可さは脂肪の攝取量であつて、其過少は發育不全等を招致すると共に、其過多も亦障碍を惹起する。 素 (Carbohydrates)

容易に攝取せられ得る。然しながら史前食料として、如何なる種類が多獲せられたか、特に野生植物として如 又その變化により、 含水炭素(炭水化物)はエネルギー給源の一要素であり、葡萄糖、果糖、 脂肪、ビタミン等との相關々係を齎す。含水炭素は主として植物中に廣く分布し、 澱粉、 グリコーゲンの如きを包括し 比較的

262

第六卷 第五號

n 相一致し易いから、 今日に比すれば甚だ單純であつて、 **榮養問題としても或る單純さを想起せしむるが、兎に角上述した四要素に就て、夫々個々に見てゆく。** 一面には天然の諸動物と同様、 未だ充分の加工も種類も多く無い以上、多くの場合官能的要求は 乃至はこれに近く、官能指導の大きなことも、 併せ考へら 叉嗜好と

### 蛋 白 質 (Proteins = Eiweis)

場合動物質の方から攝取した方が樂であつたと考へらるく。 であるが、 な開きがあつて、一定し得ない。穀類は多い方でなく、荳類に多く、球根、 食料としては肉類に求む可く、後二者は未だ普遍して居らないと考へる。植物質にあつては、其含有量に大き 物兩方面に亙るから攝取は困難でない。動物質として比較的多量に含有するは、肉、 てなるものであるから、組成の如何により夫々性質も異つてくる。然しながら蛋白質の分布は比較的廣く 不適は保健に大きな結果を齎す。 る。それ故蛋白質に對する理解の有無に拘はらず、天然衞生上、人類として攝取するものであり、 胥白質は體內諸機關、組織及び體力等の保持增進に必要なる榮養要素であり、其攝取が必然的に要求せらる 勿論個々の植物によつても開きがある。それ故、 而して蛋白質と概論せらるく中に、數種の元素的成分を有し、共組成によつ 蛋白質を攝取するには、史前人としては、多くの 葉莖、果實類は概して多くない方 卵、乳等であるが、 其充否、適 史前 動植

## ≓

である。これが含有分布も廣く動植兩方面に亙るから、比較的容易に攝取し得る。動物に在つては、獸鳥に多 體溫保持の作用をなすものである。從つて寒地は勿論、 脂肪は主として身體にエネルギーを供給し、叉其燃燒により熱量を高昇せしめ、且つ熱の傳導性が弱い 溫帶地方の冬期の如きには、 體溫保持上必需の榮養素 から

und Kulturen. S. 417. ミユラーリャ原著、文化の諮和、 S. 62. 等にある。特に「ウシガヘル」な嗜食することは、K.Wenle による。

前掲、W. Schmidt u. W. Koppers; S. 417. 同上、ミユラーリヤ、S. 62-63. 等による。

(17) 未開人の食料範圍に就ても、研究して驚くことが史前人食料範圍に對する一研究資料ともなるとは考へるが、こゝでは單なる一例(27) として例出したに過ぎない。將來漸次類加してみたいとは考へて居る。

# 食料の化學的性質概見

#### 般

淺學であるけれども、史前學方面よりの研究として、其一端を紹介し將來研究の端緒としたいと考へる。 も、以下逃ぶる如く史前食料に及ぼす所も尠なくない。それ故こうした方面に對しては、著者自からも、甚だも、以下逃ぶる如く史前食料に及ぼす所も尠なくない。それ故こうした方面に對しては、著者自からも、甚だ 化學とし、叉榮養論(Ernührungstheorie)として專門分野を有し、到底知悉し得ないが、これが概念的であつて 食料其ものし有する榮養價値に就ても、 **史前食料を研究するに當り、食料其ものを直接對象とする以上、人體に於ける食料攝取の機關と相待つて、** 一通り概念を得て置くことが必要と考へる。勿論これが詳細は、食物

又各種疾病をも生ずる。特に毒物攝取の如きは當然死を以て報いらるし。然しながら、史前食料なるものが、又各種疾病をも生ずる。特に毒物攝取の如きは當然死を以て報いらるし。然しながら、史前食料なるものが、 好なる攝取は人類發展の一資源となると共に、不良なる榮養攝取は、場合によつては民族衰退の一因ともなり、好なる攝取は人類發展の一資源となると共に、不良なる榮養攝取は、場合によつては民族衰退の一因ともなり、 食料中に如何樣に樂養素の存在するかは、一面に於て人類食料として生命保持增進に各種の影響を與へ、其良 ることが出來る。これ等が食料中に夫々含有せられ、又其配合をも見て各種食料の榮養價値となるのであつて、ることが出來る。これ等が食料中に夫々含有せられ、又其配合をも見て各種食料の榮養價値となるのであつて、 無機分である。而して有機分は更に大別して、蛋白質、脂肪、含水炭素及びビタミン等の所謂四大榮養素とす この史前食料を榮養學的見地より眺むれば、其動、植、無生物質の如何に拘はらず、其大本は水分、有機分、

- 出に際し色々利用もせらるゝ。これ等の詳細に就ては、何れ後日、更に人と強との關係を研究したいと考へて居るから、總でを其際に 668- 等に述べられて居る。更に齒に就ては、獨り食料攝取の機關たるのみならず、保安上から攻防の重大任務もあるし、器具等の作
- (8) 人類に於ける足の發育なることは、獨り自然人類學的見地に止まらす、文化研究に及ぼす所も深いが、こくで研究すべきものとも Huxley; Mans Place in Nature. 1863. ((邦譯)、自然界に於ける人間の位置)」、ダーウキン (1874) (邦譯)、「人類の由來、]前掲、 思はれないから、後日に譲る。これ等は申すまでもなく、旣に古くより碩學によつて研究せられて居る。一例を擧ぐれば、 Th. H.
- (9) 猿類中、イヌガシラのヒヽの一類(Cynoce; latus od. Popio)は樹上に生活せず群棲するものがある。これ等は多くが性凶猛であり、

E. Haeckel; 4. Al. 1910. 等多くがある。

- ば支那猿(Makakus teheliensis)は、高山に棲み、印度のリーサスザル(M. sheeus) も北はヒマラヤに分布する由であるから、これ等が我 ben. Bd. 13. 554- 等参照。 存在は(∞)に述べた人類步行始原研究には、面白き對照である。惠利惠氏、動物學精雜、下卷、S. 542-548. A. Brehm; Brehms Tierle-歩行は四足(手)で行ふが、手を以て石を起して下敷の昆蟲などを揃へたり、又樹に登ることも忘れては居らない。たどこうした種類の | 日本猿の北限産に關しては、日本動物闡鑑、S. 3. による。尙、宮**島幹之助**博士、「動物と人生」(大正十年)「猿の卷」S. 8. によれ
- 日本猿と共に、北限的の様に思はれるが、これ亦詳細には研究して居らない。

(11) 掲出した猿の動物性食料に就ては、前掲、宮. Hoernes; Bd. I.S. 485. 前掲、J. Ranke; Bd. I.S. 356-357. "Die Nahrung

der menschenühnlichen Affen. 前揚、惠利惠氏等による。

- これに就ては史前漁撈を研究する時、改めて愚見な開陳する。 前掲、悪利惠氏、S. 550. による。但し一部の猴類が游泳、潜水の習性を有する點は"人類の有せざると對比して面白いことである。
- 前掲、J. Ranke; Bd. I. S. 365. による。
- 今日までに於ける、最も古き確實な火利用跡に就ては、拙著、歐洲舊石器時代、(考古學識座)前編、5. 203, 211-212. 参照。以下
- トッシュトンの食料に就ては"K. Weule; Leitfaden der Völkerkunde. 1912. S. 78-79. W. Schmidt u. W. Koppers; Völker

史前食料概說

最も嗜好する所である(第三圖)。又インドのウエッダ(Wedda)も一般の肉菜果の外、「コーモリ」「ネズミ」「ウ でない。否寧ろ甚だ廣かつたであろうと思はるく點は、常に辨へべきことく考へる。 同時に、今日に遺存する史前人の食料研究に當つても、其當時の食料範圍が決して、遺存範圍と一致するもの 申される。それ故天然人の食料中にも隨分多くのこうした食料も含まれ得可き點は、豫め考慮せねばならぬと のであるとの一例證とするに止まらず、又前述した猿類の食料と比較して見ても、見方によれば大差ないとも を捜出したら隨分多くもならうと思はれるが、兎に角、人類食料として、こんなものまで食料に供せらるゝも の卵、「ミ・ズ」「イナゴ」「ハチ」等をも食し、「ウシガヘル」(假名) (Ochsenfrösche=Rana mugiens)は彼れ等の へど」昆蟲類の幼蟲等を食し、野蜂の蜜は最も好む所である。更に他の諸民族に就て、こうした特異なもの(ピ)

- (6) 史前人類の保安に就ても、一通り研究すべき内容を藏し、屢々其必要を提唱するのであるが、一向研究者を見出さないのな遺憾と 河去り氣候溫向の結果、彼れ等の嗜好植物の北移に從うてシベリア等寒的地方に移つたものゝ、氣候の暖向はこれ等植物の不足となり、 種を保つて居る。 を同うする厚毛犀(Rhinoceros tichorhinus)も亦、前者と運命を共にして居る。而して兩者の近縁者は夫々、南暖地方に於ては、今日尚其 食料不足も絶滅の一大原因と考へられ、又大形に過ぎた點も、不足を生ずる。同様にマンモスに比すれば大きくはないが、これと食物 洪積終末に於て絕滅したマンモス(Elephas Primisenius)の如きは、洪積氷河環境に於て寒的蘚苔類を主として食したものが、
- 中に述べて居る する。この保安の一部に就ては、拙稿、「原始人の闘爭」科學蓄報、第八の六號(昭和二年)に又保安と生業に就ては、本誌本年二號拙稿
- (7) 猿と人類との比較解剖學上の研究も、相應に進展して居る樣である。手近にある前揚 J. Ranke; Bd. I. S. 314-, Vergleichende anatomische Betrachtung" な見ると、舌、肓、腸等に就て、 夫々简單に比較せられて居る。又齒の一般比較は、F. Birkner; Die Rassen und Völker der Menschheit. S. 255- "Der Schädel von Mensch und Affe." E.Haeckel; Anthropogenie. 1910 Bd. II. S.

は單に τ うが、 の發見では前期舊石文化の「アシュウレアン」(Acheuléen)に始現し、「シエルレアン」(Chelléen) 及びそれ以前 重な動物とが、 容易でない。 の手掛りもない。 と同様、 食の方が、 よりも身體が大きく、 根柢が未だ弱い。この問題も亦將來の事實發見に待たねばならない。 其 類推せらるくに止まる。これも大局上から見れば、猿類に近いものとは考へらるくが、 食料遺物 天然人に於ては何等の調理加工もなく生食であつたと考へらるく。 より有利である。特に足の分化が出來たからには、人類より力弱くとも運動性に富む動物は 又猿の様に樹上、 かの原因から天然に集積したかは未詳である。それ故適確な事實は尚將來に待たねばならず今日 多く食料とならうから、 特に人類食料始原問題、 は 説明で 武力には富むものく攝食量は多いだけそれだけ、 ない。 枝から枝へと、巧みな輕業も樂には出來ない。 其出した動物遺骸があるとしても、 動植兩方面で互に一部の不足は補へる。尚前述した天然界の食料攝 卽ち始原は草食であつたか、 彼れ等が捕食の結果か、 始めより雑食であつたか議論等もあら 食料範圍の擴大を必要とする。 火の確實な使用痕跡は、只今まで 兎に角、猿と同様、 それ故採り易い植物と、 或は單なる化石層 細部に就ては何ん 或は多くの猿 卽ち雜 捕 部鈍



Fig. 3. 「ウシガヘル」とブツシマ (nach Schmidt u.a)

文化には、今日未詳である。又定食性も未だな(4) せらるし、 と考へらるし。 0 には隨っ ブ 全く天然界其儘の一員たるに過ぎなかつた ツ ₹/ 分變つた食料もある。 今日の未開 እ (Buschmann) 更に比較的低い文化を有すと稱 人の食料に就て見ると、 は獸肉、 例 へばアフリカ 菜果の外蟻

前人骨は、

ピテカントロツプスやハ

史前食料概說



Fig. 2. イヌガラヒ、の食物採集 (Nach Brehms) [(9)参照]

南暖地方に於ての現象であるから、もし猿

類にして北寒地方に自棲するなれば、更に

が窺ひ得る。特に前述した如く、主として

ある。此の如く猿類に於ても、(ミン)

雜食的性質

**嗜食するもの乀時には肉類も喰ひ、或場合** 

には殺戮した人肉をも食すると云ふことで

である。更にゴリラに至つては、果實等を(タン)

ニ」を捕食し、且つ游泳、

潜水も巧みな由

のにあつては、海岸附近に棲み好んで「カ

三、天然人の食料

所は、考慮すべきと考へる。

あらうと思はれ、人類と其分布を異にする

人類との間に色々の比較對照をも生ずるで

イデルベルク人等があるけれども、由これ等を文化なき、天然人として見 **き遺骨の出土はない。文化の有無不明な史** 現實に於て全く文化なき天然人と認む可

t

する刹那的滿悅であつて、食料としての或認識に缺けて居る。

### 二、猿類の食料

易且安全に採集し得る特典もある。又猿類の多くが人類と比較すると身長は甚だ短小である。ゴリラのみが大 類と略同樣である。卽ち雜食性なのである。然しながら各個々に就て見れば、食料にも若干の開きはあるが に南暖的であると云ム點は、辨へねばならない。かくして先づ猿の歯以下消化機系統を見ると前述の如く、 地産とせられ本州北端を界とし、最早や北海道には産しない。それ故猿類の食料と云ふても、其主體は地地産とせられ本州北端を界とし、最早や北海道には産しない。それ故猿類の食料と云ふても、其主體は地 ョウ」等の外「カヘル」「トカゲ」乃至は鳥類鳥卵より「コウモリ」「ネヅミ」等の小形哺乳類等の諸動物を採食す 概ね菜食が主である。これは一面に於て南暖地方に主棲し、 にする。 照)もあるけれども、主體は樹上生活に在る。それ於樹上生活者としてこの食料採集の點は、(g) 見るにしても、 も部分的個々には若干の特色あるとしても、大局上人類に最も近似するとせらるく以上、彼れ等の天然生活に 於ける食料は、 入類に比すれば寧ろ四つの手と申し得可きである。而してこの體質と離る可からざる習性は、 (®) 猿類の食料と雖も、 大形類人猿の「テンバンデー」、「ヲラン、ウータン」、等何れも人類より小である。それ故多くの猿類の 次には現存野生猿類の分布は、 體軀上、より少なくてすむ。それでも中には「ムカデ」「サソリ」「カタツムリ」「クモ」「チョウ 無條件ではない。顧る可きの一つは、現存野生猿類の其殆んどが、足の發育が不充分であり、 天然生活人、乃至はこれに近い低文化人の食料に對する、一比較資料を供する。 天然界の食料範圍を出でないが、人類に最も近い體質所有者であり、其消化系統 南暖地方に多く、我國の猿 (Pitheous fuscatus) の如きは、 植物豐富であり且つ樹上生活者としては、最も容 特例 人類と其趣を異 只猿類食料を 彼れ等の北限 の如き 理 的

やすく捕食せらる人ものとも思はれない 然人で未だ全く文化なく、 **参照)何れか一方に偏食しても、** 動物質に對しては、 が動植物兩方面に亙るだけ、 利であつたと見なければならない。 勢力と或る危険率が伴ふ。これから見ると雑食性が一番有利な生活條件を持つことになる。第一に食料 比較にならぬ程度の弱者を求むれば、 赤手空拳の時代であつても、 夫々個々のものより廣い。 暫時の飢は滿し得る。 から、この點に就ても或る不安はあつたにせよ、 只保安の武力に於ては、 大形肉食獸にこそ武力劣れ、 植物性のものは、 危險率も甚だ低下するのみならず、(次項、猿の食料 草食者と同様、 問題は存するも、 小形な肉食獸からも、 食料採集上からは有 攝取に危険は これとて天 な た

を行ふもの等特異なものは居るけれども、普遍性ではない。空腹に食を漁り、食あれば滿腹して眠ると云ふ樣 喰ひ溜めをするもの、又は冬の食料缺乏期に冬眠(Winterschlaf)を試みるもの、乃至は同樣期間に對し食料貯藏 採るもの、 なのが、 更に天然界に於ける食料の攝取を見ると、總てを通じ定時に食を採らない。卽ち定食性がない。大約晝間 一般であり、 夜間に主として漁るもの等はあつても、所謂其日暮しの範圍を越えない。 育兒以外は殆んど後顧することがない。 中には後述して居る如く、 رک

くる。以上は彼れ等生活の平常時のことであるが、饑饉其他の非常時に於て幾何まで食料變化乃至 ふかは、 等には、夫々其食物に對する嗜好があり、これに對する搜索官能の或る程度までの發達は認めらるし。 物に對する認識本能も存し、嗜好と相待つて食料の或る程度の撰擇も行はるくから、 又これ等天然界にあつては、一般に生食のみであつて、 豫め考慮中に入れて置く可きである。要は天然界に於ける食料は、生産即消費であり、 調理加工、火食或は食料配合等は全くな 其大約の範圍 飢渴充慾に對 は擴大が伴 も定せつて 且の毒 只彼

(4)消化機の一般は、J. Ranke; Der Mensch; れ等の研究は更に将來に於ても必要に應じ增補も試みたいと考へて居る。尚これに就ては、註(7)參照0 共他多くにある。又消化作用に就ては、濁村真博士、「食物化學識話」等に見らるゝ。こ

史前學雜誌

第六卷

### 第二節 天然界に於ける食料

#### 般

辨うべき一要點であり、これに就ては更に後述もするが、 て概見することは、文化研究の或る範疇ともなる。特に哺乳類にあつては、其主食料に基き草食(Frugivor)肉 食獸に在つては、食料對象が植物である以上、其繁茂せる地方に於ては、比較的勞作少なく食料は充質する。 ある猿類(Simiae)の如きも顯著な一例である(第一圖參照)。この三者を比較して見ると、夫々特徴がある。草 食(Karnivor)雑食(Omnivor)の三習性に分たれ、人類は前述した如く其齒の性質上、雑食性であると云ふ點が 唯彼れ等の多くには、 きくなるから、廣い地域も必要となつてくる。特に群棲するに於て然りである。これに對し肉食獸に在つては、(5) それ故食料生産には大なる勢力、場合によつては所謂「喰ふか喰はれるか」の如き危險な場面にも遭遇する。 は大形なものが居る。 食料對象は常に移動性を有する動物であり、抵抗力少ない草食獸であつても、容易に獲得し得ざるものもある。 直接人類の食料を見る以前に、一通り天然界、其内でも人類がこれに屬し、且つ人類に最も近い哺乳類に就 量を要しないのが一般ではあるから、より小形な抵抗弱い草食獸、 肉食獸なる强敵があつて、生命の不安は食料と共に共身の保安にある。 象の如きは特別としても、馬、 鹿 哺乳動物界にも其例に乏しくない。人類に最も近縁 牛等身體が大であればこれに比例して食物の量も大 鳥類其他を攻撃するにし 更に陸上草食獸

論肉食は草食程、

更前食料概說

3

嗜好なのである。 的との案配如何が歸着點である。而して今日とは餘りに隔て多い、天然生活者のそれに近い道程が、 もあらう。體質上の特異性もあらうが、それでも史前民に於ける場合は、其文化の階梯に應じ、 方に住し文化を誇る吾人等ですら季節の支配、卽ち夏冬に於ける嗜好の變差があるから、嗜好に就て見るにし 面では植物質を、 天然環境、特に今述べた氣候環境を取り入れて考へなければならない。勿論この外、民族としての傳統 寒帶では動物質食料を愛好し、又熱帶の如きでは、植物質により富んでも居る。更に 官能的と文化 史前民の 溫帶

點を上述したのである。只著者としては、單に史前學方面のみから觀察して居るので、こうした文獻を多く見出し得ない點も多いと考點を上述したのである。只著者としては、單に史前學方面のみから觀察して居るので、こうした文獻を多く見出し得ない點も多いと考 **産に毀さるゝ师が多い。それ故生産研究に就てこそ、多くの敎唆も受けるが、食料それ自體に對し多大の不足を見たのであつて、この 共意味に於て著者も前囘發表したのである。然るに多くの書類にあつては、食料研究に當つても動もすれば、食料それ自體よりも、** 其多くが直接史前食料をのみ對象としたのではない。又食料生産と食料それ自身とは雌る可からざる關係の存する點も充分に認められ、 正十二年)がある。又多くが夫々各自の學的立場に於て研究せられた爲か、中に片言よく肺腑を抉る體の啓蒙せらるゝ所はあるにしても、 こうした廣い範囲にまで著者として搜索の手が及ばないことも俳せ御斷りして置く。 Ed. Hahn; 共他多くの碩學の注目せられた所である。我國の如きは旣に岸上鎌吉博士、「原始民族の水産食料」中央史境、六ノ一、(大 へる。社會學方面乃至は植物學、動物學或は生理學、衞生學、榮瓷學等の方面では、少なくとも個々の部分に觸れたものも多からうが、 史前食料の重要であり、既にこれに對し研究の端緒をなしたものは、相應に見らるゝ。M. Hoernes; J. Ranke; W. Boelsche

von einer Nahrung zur andern liegen die Fortschritte der Kultur;" 豫医。 Moritz Hoernes; Natur-und Urgeschichte des Menschen. 1909. I. Bd. S. 482. "Die Sorge um Nahrung." "Im Uebergange

新職等の「ミーラ」も亦、 と称せらるゝ歐洲史前文化末期のもので、兎に角一部の軟部が保有せらるゝ場合が無いのではない。又史前文化ではないが『エジプト』 史前人の遺骸として通常は骨骼のみである。それすら全身遺布しない場合も多い。特別の場合に於て所謂沼澤遺骸(Moorleichen) **款部の一部が遺存もするが、これ等は特異の場合として、除外する。** 

は、 こくに細述するだけの餘裕と知識とを有して居らぬ爲、後章に於て個々に出會せるものに就てのみ記する。 (4) 所に文化の發露も窺ひ得らるく。此の如き次第である以上、これ等に對する一般の知識も亦必要と考へるが、 獨り天然衞生として官能的に調節せらるしに止まらず、場合によつては天然衞生に戾り、 反逆を敢てする

## 五、食物に對する嗜好

的 これに支配せられたものと見て、大過ないと考へる。尙この嗜好たるや官能的に氣候に支配せらるし所も深 致するものであるから、 化なき天然生活であり、 人の嗜好は、 前文化に在つては、 に比し食料著しく單純且つ種類に乏しいに拘はらず、其間にも嗜好の偏差が見らるし。この未開人と同樣、 甚だ複雑である。又天然界にあつても、それ相應の食物に對する嗜好を見る。今日の未開土人に於て、文化人 上必ずしも味覺と一致を見ないものすらあるが、兎に角官能的要求の存する所深く、且つ史前民の如ゑは大半 一定不變のものでない。時代によつても、地方に於ても、男女性別でも、成長別でも夫々相違を見得るから、 第三節、三、参照)。今日熱帶地方と寒帶地方とでは、 の範圍を越え、 人類の食物に對する嗜好は、一見其範圍廣汎で一定して居らない。 レエネル 今日とは比較にならぬ簡單なものであつたとは想像に難くない。而して其極限に到達すれば、 、ギー恢復に要求するもの、或は體溫保持上の要求等があり、 中には各個人的にまで其傾の進んだものすら認められもする。又この嗜好たるや、 食料の種類も調理の方法も、 無制限のものではない。今日文化人等に於てすら、 天然界のそれと一致する。この天然界に於ける嗜好たるや原則として官能的要求と一 文化古きに遡るに從つて、 相互土着人間には大きな開きがあり、 特に今日の文化に於ては、 中には今日の文化所産として、 小児の多くが甘味を要求したり、 より單純となるから、 綜括的に熱帶方 地理的、 彼れ等史前 必ずしも 保衞 文 史

に身體體溫に及ぼし、

れてくる。

生物界に於ても、 る。 萬一にも味覺の如きが發育せず、食料攝取が單なる新陳代謝の補給のみであるならば、獨り人類と云はず 共生活現象は機械化して甚だ單純となるであらうが、

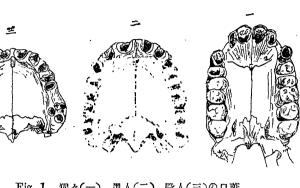


Fig. 1. 猩々(· 4) 慷

n 種の慾望も生れ、 人類に於てはそれ等が直接、 睡眠、 性慾等の諸官能と共に、 間接に文化に齎す所が深い。 複雑な る生 活 現象が

一面にはこうした官能があるが故に各

生

### 四 食物に對する生理的機關

n 消化機 (Verdauungsorgane) 系統なるものへ存することは餘りに常識化せら 更に方面を變へて、 且つてれが内容に向つて一度其專門的見地に立てば、 人體に於ける食物攝取の機關を見ると、そこに所謂 研究深遠であつ

間接には多くがある。後述して居るが如き人類は其歯の示す所(第一圖)、 機系統として史前人の直接今日に遺存する部分は、 乃至は胃腹の構造上、 (Zahn=-Dens) を見るに過ぎず、身體軟部の如きは研究對象たり得ないが、 雑食者であり、それよりして食料範圍の手掛りも生 僅に其門戸をなす歯

照し又研究理解して置く可き件々は、決して尠なくない。特にこれ等消化

深く關係する所を、概見するに止めざるを得ないが、それでも本學上、參

て到底吾人等門外漢の一朝一夕に其窮覘が許されない。

只直接史前食料に

更に食料に於ける榮養素の充否の如きも、 引いては衣服、場合によつては 住居 にまで 關係を及 ぼしてくる。 叉有毒食料に對して 唯に消化系統に止まらず、それよりする熱量の如きは直

史前食料概說 其一

### 史前食料の概念

史前學雜誌

第六卷

第五號

け多く全文化に影響する。又旣に碩學ヘルネスは『食料の改善は、卽ち文化の進展である』と喝破もして居る。『② 試みに天然界に目を轉ずれば、幾多の生物が或は孜々として努力し、又は惠まれた閑眠を貪るもの等々夫々其身 充實は生活の餘裕となる。特に史前文化に於ける食料なるものは今日に比し、文化工作が少なかつた、それだ に應じた生活を行ふものく、其大多數は彼れ等生活の第一義は食料である。さすれば史前文化の如き、 生物に食料(Nahrung)がなくてはならぬことは、改めて云ふを要しない。これが缺乏は直に生命を劫し、 比較的

のは、 に切りはなち、 天然生活に近い、生活環境に於ては其食料問題の重要意義の存することは、容易に肯定し得る所である。 る所も豫め御斷りして置く。例へば飲用水の如き人類生活に缺く可からざるに拘はらず、現實遺存のないが如 更に史前食料の研究に當つても、研究の主限は直接食物を對象とし、食物生産行爲たる各種生業とは、 甚だ偏しても居り、 生業研究は改めて夫々行ふことゝし、本研究には多く觸れない。又史前食料の現實遺存せるも 或は全く何等の事實を止めないものも、 理論上必要を認むるものは、 對象として居

ح ا

## 食料の基本的性質

に於て、

きは

顯著な一例である。

官能、 の衝動に基く充慾行爲である。只哺乳類の如き高等動物になると、より味覺の發育せるものがあり、經驗、體質、 食料なるものを客觀的に見れば、 天然環境等各種現象の相配せられ、そこに食物に對する輕重の嗜好を生ずる。この味覺なる官能が一面 後述して居る如く、 種々相を有するに拘はらず、 生物に於ける新陳代謝の補充に過ぎないが、これを主觀的に見れば、 綜括的に は動 物生活 の色々の素 因をもなすのであ 飢渴

# 史前食料概說其

第一節 總

記

大

Щ

柏

-、 は し が き

述ぶ可き多くがあるから、玆に如上の表題のもとに、史前食料の基礎的研究を行ひ、史前食料に對する認識に から見れば、 資し、現實に際しその根柢を形造ると共に、前陳の不備をも補いたいと考へる。只本稿を纒むるに當つても、 史前食料個々の各部分にてそ、愛照すべむ多くを見たが、不學の故か未だ取り纒つた研究を見ない。從つて以 を告白して、讀者の不消化に備へ、又其批判と推進とを御願する次第である。 下述ぶる所も、 以上述べた所の如きは、 全く著者獨自の組織に過ぎないから、冗漫・偏見の存する所も多いと考へる。それ故先づ其旨 其一部をなす食料發展史の骨幹に過ぎず、旦つこの發展史としても、尚

舊、中、新石文化並に金屬文化初期に於ける食料一般を、最も簡單に觸れもしてきたが、史前食料研究の大局

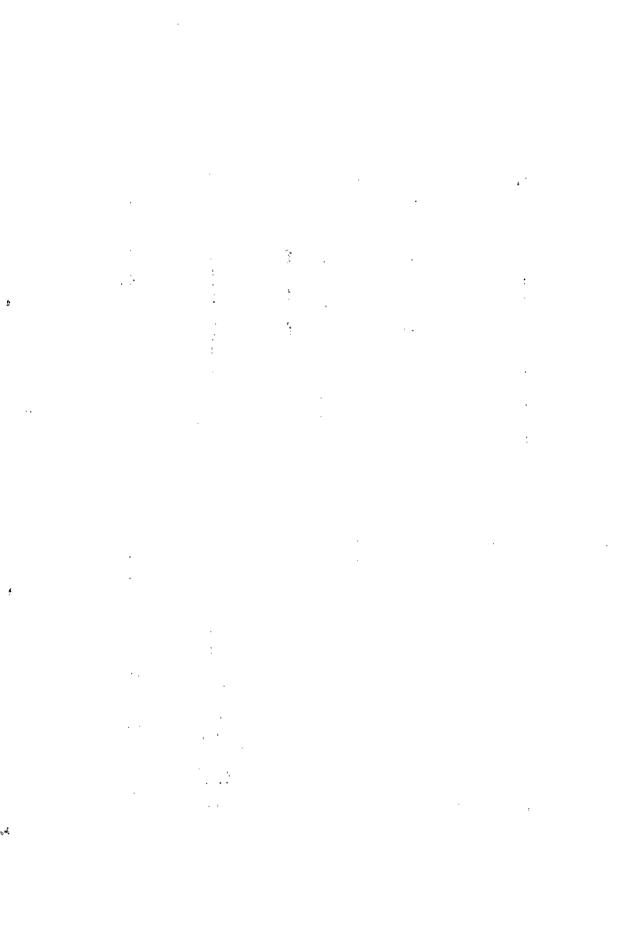
第二號「史前生業研究序説」に於て開陳した所である。而して其際生業に連關した食料關係として、自然界より

史前食料研究の必要であるに拘はらず、この研究の餘りにも閑却せられて居ると云ふことは、旣に本年本誌

.

史前食料概說

其一



入會、轉居、退會	リュトー博士の訃(大山)	ミュラー博士の訃(大山)	<b>雜</b> 報	最近發見の古作貝塚の入骨(池上)B0	貝塚なるものに就て(土岐)	餘 白 錄		石器新資料
•				•			,	

目	
次	

一種の石庖丁樣打製石器	信濃西筑摩郡井出の頭の土器藤	<b>資料</b>	關東地方貝塚出土の朱塗り土器に就て池	浮線紋壓着考土	史前食料概況大
口	森		上	岐	川
清	榮		啓	仲	ΙΤΊ
之:皇	: : !!		啓 介… 臺	雄	柏

# 史前學雜誌

第六卷第五號

史 前 壆 則

ニ限リ之ヲ返還ス

原稿ハ返還セズ、但シ寫真、

圖表等ハ豫メ申出デアル

Æ ル 學ヲ

員

四

東京市澁谷區穩田一丁目九番地 大山 史前學研究所內

九八七

六

Ħ,

山大田口山澤 中澤 前 澄男 隆 金 一柏吾 池簡大 上<sub>野</sub>場 柴田 (順序不同 野 啓 磐 介啓雄 常惠 會

事長問

史

計

岡

H

義

昭和九年十月 + 五. B ED 刷

第

六

五

號

實費及ビ送料ヲ申受ケ需ニ

應ズ

寄稿ノ別刷ハ豫メ申込ミアル場合ニ限

原稿掲載ニ就イテハ幹事ニー

任

サレ

Ŋ

J,

當分所要部

數

昭和九年十月二十二日 發 行

東 京 池

市 澁 谷 匨 穩 上

田 丁 日啓 九 番 地介

東京市澁谷區穩田一丁月九大山史前學研究所內株 式 會 社 明 章 印 刷 所東京市 神田區 三 崎町二丁目一番地田 刷 者 鈴 木 赳 武 谷 岡 區 穩 M  $\mathbf{H}$ Ţ 目 九 番

發

行 東

京

市

澁

地

發

行 所

東 京 市 神 史 田 匨

振替東京五 電 話 青山 駿 柯 鉴 八九九 町 7.五 ,

稿 規

包括ス。寄稿者ハ通常、 ノ範圍ハ史前學研究ヲ主體トシ、 會員並ニ會員ノ紹介アル者ニ限 之ニ關連ス

ル諸

投 定

査

暂 鄭 田二七七

公元 2年 2番院ス

## 試雜學前史

號五第 卷六第

會 學 前 史

1251

#### ZEITSCHRIFT

FÜR

#### **PRAEHISTORIE**

(SHIZENGAKU-ZASSHI)

ORGAN DER JAPANISCHEN
PRAEHISTORISCHEN GESELLSCHAFT

HERAUSGEGEBEN

von

#### KASHIWA OHYAMA



6. BAND 6. HEFT

TOKIO

November 1934

Japanische praehistorische Gesellschaft

(SHIZENGAKU-KWAI)

9, Onden, Shibuya-Ku Tokio

Tokio DIRECTOR GENERAL OF ANCHER LIBRARY REST NO SELIBRARY REST NO

#### Satzungen der Gesellschaft.

- 1. Der Name der Gesellschaft ist "Shizengaku-Kwai" (Praehistorische Gesellschaft)
- 2. Der Zweck der Gesellschaft ist das Studium der Praehistorie und ihrer Grenzgebiete und dessen Popularisierung
- 3. Die Tütigkeit der Gesellschaft erstreckt sich auf
  - A Herausgabe der Shizengaku Zasshi (Zeitschrift für Prachistorie) (Zweimonatlich) und des Jahresberichts.
  - B Veranstaltung von Forschungs-und Studienreisen
  - C Veranstaltung von Vorträgen und Ausstellungen
- 4. Mitglieder

Die Mitgliedschaft wird erworben durchjährliche Vorauszahlung eines Beitrags von 5 Yen. Personen welche einen einmaligen Beitrag von 200 Yen oder mehr zahlen, werden lebenslängliche Mitglieder. Personen welche sich um die Gesellschaft besonders verdient gemacht haben, können Ehrenmitglieder werden und haben damit die Stellung der lebenslänglichen Mitglieder

- 5. Die Mitglieder erhalten die Zeitschrift und den Jahresbericht frei, jedoch wird für Zusendung nach dem Ausland das Porto berechnet
- 6. Rechte der Mitglieder

Die Mitglieder haben das Recht, die Einrichtungen des Ohyama Instituts für Praehistorie zu benutzen

Die Arbeiten der Mitglieder sollen in der Praehistorischen Zeitschrift veröffentlicht werden

Ferner haben die Mitglieder das Recht, an den Forschungs- und Studienreisen der Gesellschaft teil zu nehmen, die Vorträgen und Ausstellungen zu besuchen, sowie die Sammlungen und die Bibliothek der Gesellschaft zu benutzen

- Ein aus mehreren Mitgliedern, bestehender Vorstand führt die Geschäfte der Gesellschaft
- 8. Wenn es sich als notwendig herausstellt, können diese Satzungen später geändert werden
- 9. Das Büro der Gesellschaft befindet sich :
  - 9. Onden Shibuya-Ku Tokio

Ohyama Institut für Praehistorie (Ohyama Shizengaku-Kenkyujo)

Ehren Mitglied und Ratgeder Prof. Yoshikiyo Koganei

Sumio Nakazawa Jookei Shibata

Vorsitzender Fürst Kashiwa Ohyama

für den Vorstand

Kiyoyuki Higuchi Keisuke Ikegami Isamu Kohno Kei Kanno Iwao Ooba Sueo Sugiyama Kingo Tazawa Ryuichi Yamaguchi

#### INHALT

#### I. ABHANDLUNGEN (Japanisch)

•	
Oka, Eiichi: ·······Bericht über die Muschelhaufen Shinzaku, Hachimandai,	beim
Dorf Tachibana, Gau Musashi	301)
Toki, Nakao: ······ Verhältniss zwischen Anada granossa und	
Muschelhaufen ·····(	321)
Terashi, Mikuni: Ueber die Muschelhaufen Teuchi, Insel	• ;
Koshiki, Ryukiu Archipel ·····(	349)

#### II. KLEINE MITTEILUNGEN (Japanisch)

Keramik und Stein-Säge von Gau Shinano. (E.Fujimori)(357)
Keramik mit Fuss von Shôsen, bei Kugahara, Tokio. (M.Sano)(359)
Steinmesser? von Ichiôji, beim Dorf Korekawa, Prov. Aomori.(K.Ikegami)(360)
Ueber die Funde Okamoto-Bairin, Prov. Hyôgo.(T.Matsushita)(361)
Ueber die prachistorischen Funde von Yokohama. (T. Matsushita)(362)

#### TAFEL

Moroiso Typen von Muschelhaufen Shinsaku, Hachimanbai, Gau Musashi.



		ŧ	行	ř	ŦIJ	會所	究	學研	學	前射	: Ц	史大		
	史史	耳	第關	第關	溪東 谷京	第パン	第パン	第パン	第ペン		研究	史	史	史前
	वेर्व वेर्व	本舊	二東	一東一丁和	谷湾に	四ァ	ミッ	ニッ	- <sup>フ</sup> レ	小報	小 報	史前學雜誌	史前學雜	學
史史	學學	石でし	.式	紋式	(塚に於け	ッ 號ト	ツ 號ト	ッ 號ト	ッ 號ト	第 一 號	统 一 號	雅誌	誌	學雜誌祭
前前	講講	化存否	文化	文化组	る要	石	未	石	史	貝埼	遺神	第三卷	第二次	第一公
學 學	義義	P存否研究 一样否研究	編年學	編年	的紋	器時	開	器	前		物奈 包川	_	卷	卷
繪 繪	要要	)	学的	學的研	研式 究石	代	人	時	เยน	調柏	含縣	(昭和六年	昭和五	(昭和四年
葉葉	} <b>錄錄</b>	} 大 章	究	研究		遺	身	代	の		地新 調磯	(年刊行)	椞	[年刊行]
書書	}	希望の	資料	資料	第代	跡	體	Ø Hin	研	報眞	查村	. T	刊行)	Ũ
	第二	方に	神		一編年	概說	装飾	概要	究	陥	報勝 告坂	定價	定價	定 價
第 第 一 輯	部務と	がには編年資料	奈川麻	横濱市	<b>.</b>	, Du	p-/p	_		•	H 200	六	六	六
	(史史()前前	<b>資料</b>	縣都田村折	下营		大	甲	大	大	цı	大	n		
(外國之部)	大大 大大	史前學雜誌	7折本貝塚(昭	横濱市下菅田貝塚群 (昭	大山史前四	ΙΠ	野	Ҵ	Щ	野	Щ	史前學雜	史前學雜誌	史前學雜誌
定價二十	山印	史前學雜誌第四卷第五六號代册	昭和九年刊行)	和九年判行	學研究所 史前	柏著	勇著	柏著	柏著	勇著	柏著	誌第六卷	誌第五卷	<b>誌</b> 第四卷
五五	「柏柏〉 「著著〉	號代册	大 山 史	大山中	加學雜誌	定	定	定	定	定	定	(昭	(昭和	(昭春
9	定定	とします)	前學研	史前學	第三	價	價	價	價	價	價	和九年	和八年	和七年
送〇、〇二錢	價 價 <sup>/</sup> 八 七		研究所	研究所	第三卷六號	四	Ξ.	+	+	查	臺	· 判行)	判行)	判行)
鍵 链	十 十 錢 錢	五 十 錢	定價	定	定價	<b>十</b>	十錢	五錢	A. E	世錢		定	定価	定個
	送 选	送	送○十	置 送 ○	送 页 五					送〇	送〇、	價六	價六	價六
	00	送〇、一〇	○件 ○錢(		五十〇錢	送〇,〇四	送〇,〇四	送〇、〇四	送〇、〇四	0.10	0,10		圓	圓
番五二一山青話電 <b>會 學 前 史</b> 區谷澁市京東 番八六九八五京東替振 <b>曾 學 前 史</b> 九ノー 田 穩														

松 下 胤 信

報告した事があつたが、其後ノート整理の際追加分が出來たの 曾て私は本誌壹卷五號及貳卷參號に橫濱附近の遺物地名表を

で前稿二報文の追補として、左の如く列擧する。

幸ひにして其等の郷土史の上に、幾分なりとも参考資料を供

し得ば、報者の望外の榮とする所である。

横濱市中區井土ケ谷町山ノ根壹〇九壹近邊 (彌生式)

横濱市中區大岡町同潤會住宅近邊臺地

(彌生式)

横濱市保土ケ谷區岩間上町壹八七八地壹九〇七地近邊

(彌生式、齋瓮)

同 瀨ノ谷戸 同

神奈川區青木町臺町堂七八〇(高島山)

(爾生式)

同 同 同 同

同

川島山

**向** 

保土ケ谷區和倉臺

(彌生式)

横濱市神奈川區青木町臺町臺八貮〇 (彌生式)

橫濱市鶴見區市場町壹參貳五—壹參參六近邊 (貝殼、填鑑)

横濱市鶴見區豊岡町貳ノ参七四附近 横濱市中區南太田町横濱高商附近昌

(埴瓮、

齋瓮)

六二

(繩紋、彌生式、齋瓮、陶質土器)

横濱市中區久保町外荒具壹五六壹地壹五五七地近邊 横濱市區久保町東臺兒崎女學校附近 (彌生式)

(紋文、彌生式)

昭和八年の年報訂正に就いて

ありますから御面倒でも御張付の上御訂正を 年度(昨年度)の年報の目次並に索引に訂正が 五卷六號の代冊を發行しました結果、 昭和八

願ひます。

蛮

點が見られる。大きさは大形で最長二十三糎、幅七糎もある。 本品は厚さ一・五糎もあり、而も周縁の一部は研磨されてゐる を行つてる。元來、石庖丁なる遺物は薄肉鋭利なものであるが、 の技工によつて、大體の型をつくり、其後に粗雑な磨製の方法

# 兵庫縣岡本梅林遺跡に就て

### 松 下 胤 信

の資を果す事にする。 参じて審査するを得たので、玆に小報をものして調査者として 心割變更に伴ふ、者古學的資料の發掘を報じたので、早速馳せ 昭和八年一月廿二日の事であつた。新聞紙上で岡本梅林内の

園的地帶に、阪神經濟區のユートピヤとして、限りないアツト うした地理的景觀は現在に於いても、**尚惠れた山嶽地帶と半田** 端に、幾多の小流の沈積作用に依る扇狀地を構成して居る。斯 に六甲の山々、前面には大阪灣を俯瞰し、緩傾斜の陵面は其末 に對し、南方住吉川に依り神戸市に近接して居る。そして背後 の南東面する一支脈の山塊に位し、北西方鷹屋川を隔て西宮市 兵庫縣武庫郡本山村岡本遺跡は、神戸市の西北方、六甲山麓

> 地であつて、廣汎な地域に亙つて其の散列を布いて居る。彌生 かに器型を推測するに過ぎない。此丘上又彌生式土器類の散布 其犠牲に供せられ、副産物として遺物の露出を見たのである。 所の岡本遺跡は此等ブロツク圏内に存在するのである。 すれば、少時にして岡本梅林を擁する、小山塊に達する。 ラツクテイブな因素を投じて居る。 坏高坏並びに堤瓶蓋坏等を見るが、斷片的の破片である爲、僅 かつたが、奔流する都市文化圓の俎上に、遂に住宅地帶として 遺跡への道程は、阪急電鐵岡本驛下車、山麓に向つて西南進 丘側諸處横に穴を見、埴輪埴瓮斷片、齋瓮系統に屬する。坩 梅林は古來阪神間に著名であつて、諸名士の杖を曳くもの多

謂ふ

も、古代文化の黎明を新に加え得る事を、秘かに私は喜ぶので ある。(一九三四、九、二六) 以上を以つて私の報文は終るが、六甲山麓地帯に貧弱ながら 式齋瓮系統を通じ、無紋大部分を占めて居るが、少數の刷毛目

波狀紋を點見する事が出來る。

ホー

約之

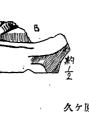
## 第六號

ある。 ある所より察して相當大形のもので ので底徑六・三糎Bは底徑七・五糎で る。 のではなからう かとも 考へ得られ 或程度の重要性を本土器片が有する 事とした。<br />
思ふに本遺跡を考へる時、 圖に於ける▲は久保氏採取のも

> 又、氏自身の發掘によらなかつたものであつた所から該報告に 二卷六號にある。宮坂氏は本遺物が全く例外なものでもあるし、

は割愛せられたものであつた。

本類系の石器は私達の發掘に際して、數個發見したのであつ



ケ原庄仙臺付土器

され上部並行沈線紋を地紋としてい A 猶は豪付根に隆起帶にて臺と區別 る事は圖の如くである。 最後に發掘當日、翌日の二日にて

遠州式石斧二箇土埵(管形)十一箇石

鏃其他を得た事を附言する。



然るに、先般、同遺蹟の所有者であり、熱心な研究家である泉 後數年間頗る奇異な石器として考へられてきたものであつた。 たが、不注意にも一個しか持ち歸へらなかつたものである。其

跡發見石庖丁 樣石器

山岩次郎氏が訪問せられた際、この石器の例品を、 られた由を聞知した。 數例發見せ

の石庖丁なるものに似てゐるが、特に刄部と見るべきものがな いかとの憶測のまゝ御報告する事とした。 遺蹟であるが、遺蹟の特徴として此の様な石器が伴ふのではな 本品はスレート質の石で、形態は圖示せる如く、從來の通念 是川一王寺遺蹟は申す迄でもなく、圓筒式土器を出土するの

く双器として考へるには餘りに不都合な點が多い。製作は打製

圖示せる遺物は、 昭和四年四月、 是川一王寺遺跡を發掘調査

池

上

啓

介

青森縣三戶郡是川村一王寺

發見の石庖丁樣石器

六〇

した際發見したものである。當時の報告は宮坂光治氏より本誌

様な考察は許されないものに相違ないが。 様な考察は許されないものに相違ないが。 現在では縄紋式文化の末期的な所産ではなからうかと思はせる 現在では縄紋式文化の末期的な所産ではなからうかと思はせる 現在では縄紋式文化の末期的な所産ではなからうかと思はせる のみを以つて、直ちに擦切なる石器製作の手法が、この時期に のみを以つて、直ちに擦切なる石器製作の手法が、この時期に のみを以つて、直ちに擦切なる石器製作の手法が、この時期に が、のかを以つて、直ちに擦切なる石器製作の手法が、この時期に が、のみを以つて、直ちに擦切なる石器製作の手法が、この時期に が、のみを以つて、直ちに擦切なる石器製作の手法が、この時期に が、考察は許されないものに相違ないが。

石鋸の分布も北海道、東北に多い以外に、越後、越中、越前、石鋸の分布も北海道、東北に多い以外に、越後、越中、越前、

とする大遺跡で、極めて僅かな堀之内式、安行式と共に加會利を二三發掘してゐる。遺跡は信濃では稀有な加曾利B式を中心が、假に地表採集のものが混じてゐるとしても、遺跡に間遠ひが、假に地表採集のものが混じてゐるとしても、遺跡に間遠ひ

跡であるが、諸磯式土器も澤山發見されてゐる。(一九三四·九· 表面赤褐色を呈し輝縁岩かと思はれる素晴しく硬い重い石で作表面赤褐色を呈し輝縁岩かと思はれる素晴しく硬い重い石で作表面赤褐色を呈し輝縁岩かと思はれる素晴しく硬い重い石で作表の正の高。遺跡は加曾利B式、安行式、龜ケ冏の如く、基部と双部との區別は作り出されては居らないが、其れに次ぐ精製なものである。 正式、勝坂式、及び其れ以前の古式土器をも含むものである。

# 久ヶ原庄仙出土臺付土器

野又治

佐

ての本遺跡に於いて寡聞の爲めか最初である故敬へて報告する野、竹下兩君等と雪ケ谷貝塚發掘の際、庄仙へ採集に行きし久野、竹下兩君等と雪ケ谷貝塚發掘の際、庄仙へ採集に行きし久野、竹下兩君等と雪ケ谷貝塚發掘の際、庄仙へ採集に行きし久野、竹下兩君等と雪ケ谷貝塚發掘の際、庄仙へ採集に行きし久野、竹下兩君等と雪ケ谷貝塚發掘の際、庄仙へ採集に行きし久野、竹下兩君等と雪ケ谷貝塚發掘の際、庄仙へ採集に行きし久野、竹上器が出土する事は認められているが、同じ勝坂式遺跡とした。

あるが、同一形式のもの前者よりは遙るかに薄い。 厚手に燒かれてはゐるが左程硬くなく、吸水性も强い。第 尠ない良質のもので、赤褐色、内面は稍滑らかに磨かれ、 達をみせ、その間隙を繩紋が滿してゐる。粘土は夾雜物の ある。全面に連續半報竹管紋の隆起帶が美しい曲線的な發 手様突起が素晴しく發達した、極めて大型な深鉢形土器で **圖左下の二つの破片は同じ個體のものではなさそうで** 

て發達した例とも見られようとも思ふ。同時に又北陸の氷見式 の種のものが主體をなすものであらうし、踊場式Cの極め 誌二ノ一)が最もこれに酷似したもので、十三菩提式もと 土器の諸遺跡からも屢々發見されるところのものである。 東筑摩郡中山村がニボリ塚の土器(宮坂光次氏史前學雑

り得る程度のものである。1は斑礪岩、2は輝綠岩 顯著なものである。双部尖端は共に平かに磨滅され、餘程使用 心持双狀に作り出してゐる。第二圖の123は其の双部の最も 手擦れて居り、不規則ではあるが滑らかで手觸りが良い。形は き留めて置く。手頃な川原礫に簡單に加工したもので、相當に 一定しないが、一様に断面は三角に近い形を呈し、其の一端を たものとみられる。 Ξ 序に渡邊氏の發掘に依つて伴ひ發見された石器に就て書 大きさも不同であるが、總て掌に丁度握 3 は橄

2. 信濃鳴澤頭の石鋸

**欖安山岩かと思はれる。何れにしても新鮮な堅緻の重い岩石を** に入るべきものであらう。 撰んでゐる。形狀、刄部、石質等より考へて、所謂石鋸の範疇

色な石、そうした一つの文化形態の傳播を知る上に於て、其の 擦礼用具であらう石鋸は相當な重要性を持つものに違ひない。 信濃考古學會誌三ノ一)所謂擦切石斧、及び共の原料である青 質も稍鮮かになり來つたものである。(人類學雜誌一四七ノ二、 遺物)近くは八幡一郎氏に依つて各方面から研究され、其の性 一四)共の後早川莊作氏の資料提供があり、(越中石器時代遺跡 石鋸は古く大野雲外氏に依つて注意され、東京考古學會雜誌

五八

3

### 資

### 料

## 土器及び石鋸信濃下水内郡・鳴澤頭の

藤 森 榮

に依り、最下層の土器として展々學界にも紹介されたものであいたものでありとして、關東に幾多の系統を引く一方、千曲川を下つた越後、越中、加賀等の北陸地方にも重大なる關係を持つものである事を視逃してはならない。各遺跡の調査報告は他日精細に發表されるべきものであるが、そうした土器を出す遺跡は二に変表されるべきものであるが、そうした土器を出す遺跡は二に変表されるべきものであるが、そうした土器を出す遺跡は二に変表されるべきものであるが、そうした土器を出す遺跡は二二二に止まらない。佐渡に於ける長者ケ平、小泊、源太平の三遺跡、(杉山壽榮男氏日本原始工藝)越後糸魚川長者ケ原(同前)越跡、(杉山壽榮男氏日本原始工藝)越後糸魚川長者ケ原(同前)越跡、(杉山壽榮男氏日本原始工藝)越後糸魚川長者ケ原(同前)越崎、(杉山壽榮男氏日本原始工藝)を表別の調査報告は、一方、千曲川を下つのであり、大田八郎の一方、「大田川を下つのでありた」という。

つた。

の踊場式並行の土器の一群ー氷見式土器とを連絡づけるもので内那岡山村桑名川鳴澤頭の土器は、南信濃の踊場式土器と北陸二 越後境に近い千曲川左岸の高い丘陵に位置する信濃下水

れる。

ある點で價値づけら

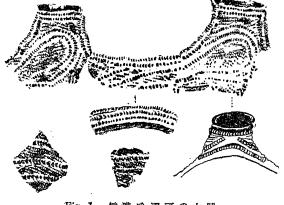


Fig. 1. 信濃鳴澤頭の土器

主器は桑名川渡邊 主器は桑名川渡邊 本器は桑名川渡邊 ないで、地下三尺の傾所より數個の自 の個所より數個の自 に發掘され、當初はに で發掘され、當初は

江七

彎曲し口緣上向の把に、口緣部が內側に

凸狀帶を繞らした物が多いが、此種の意匠を施した凸狀帶は、本縣では指宿遺跡や姶良郡横山村にも見られるが、

(京大考古學報告第六)然し手打の物と指宿、 此具塚は比較的後期の所謂金石併用時代のものではあるまいか、と疑はれるけれ共、然してれは今後尚調査 、石器類が極めて少ない、と云ふ事と、鹿角の切斷面が鐵器で切斷したものではあるまいかと云ふ事などか 横山の物とは意匠に直接の關係類似は見られない。

を俟たねば判然とした事は言へない。

**薩摩國甑島手打貝塚** 

牙器類は一つも見當らなかつたが、骨製品としては第七圖に見る如き、鹿角を磨滅して作つた箆樣の物の一端

と、長さ三寸位の鹿角を切斷した物を見つけたが、これは何に使用した物かはわからない。

山崎氏に贈られた、遺物中には磨製石斧の刄部があつたそうだし、亦手打校に居る西利德君の話に依ると、 石器は第七圖eに見る如き砂岩製の石斧の頭部かと思はれる物一個を採集した丈けであるが、然し二宮氏から にも貝塚から出た尖り底の壺と磨製石斧の破片とが保存してあるとの事である

同校

全く石器の無い貝塚ではないけれ共、石器が極めて少ない事は事實であ

器 石 から、 る。

Fig. 7.

切斷した物ではなくて、

dは切斷した鹿角の根元であるが、此斷面を見ると、どうも石器の如きもので 而して第七圖の鹿角を見るに、bcは單に鹿角を切斷して多少加工したもの、 鐡類の刄物で切斷した物ではあるまいかと思はれるや

うであるが、然し今ではまだ此貝塚から鐵器類位の物も見出されては居ない。

、本貝塚は薩摩の最西端の離島にある、 結 語

そ五尺、廣さ凡そ五十坪の混土貝層をなしてゐる。

五五五

彌生式鹹水貝塚であつて、

厚さ凡

第二の結みとして、大豔遊鴉的でおあのかが、第三表の財當する上器熱友がよる代酵表を利のて、その熱信を

切換二〇〇よ はいるいれ **翌の等しい貝冠のハコザコ时五の間ごを、眜鶑著しい咀換パーサンモーギの恙戯ある事質がある。附へ划予母へ 一八以下、一十以下のかのかある事を繋懸してのかばらかあへか。 山ᇓからの卦事却一旺全然夫娘が鷸しかべの** 同ご谷奥ひある。 **パーサンモーキボリードする理由が全然不明であつた。それは恵田麟が加壊1111月上を示めし、** を飄奚谷の最奥ご近~存弃する貝殻の、 しばを勘압立弧な貝蠓のへょたとびはご 一家の捜勧を見出す事があつた。例が、仕事法一段落計いた制が発見した事が、 如うご答へられた。 ( ) 11年( ) 貝斌 、2部 0 口 0

計 会なヘコモコ地域を指版しおごめた當時の目的お、その地域のを少びよって、容易の見録見層の旅漕を時限し 資料として生かす **大容の動。古味財発谷、頭肝異谷等づ気アを、未す置褶されな貝減濃を化りなり、資料嫌を食賜であるが、** 大等を所割かり **ゴー貝減ゴ纸ア正箇以上を指算したものを取のと、その捜字を磨竹とまいた。 春の出来る日

沈承さ

奉と

思え。** 鲫

バーサンモーギが出効的急さ車。中でを鬱頭が近い程を下量璇、古和11月球OU竣1100をOO葦1~急が

**バーナンモーキの關系を一觀師鸞コ人ハケた策である。蘇繊赳の濫田先貝嶽の** 

4

ĺ

**収換したのかのの?** 

並田た見録なる幸田貝報があいすい。

ンテーギが最多な占むる等、賜て居ると仲々興地奪かたるものがある。

出の阿洛の中間にある蘇繊州、

いれらいない

Jt.

このははなり、可発液動性まの動用する事が出来ないなり

これは発谷でないから、

奥東京鑆の鶺見殻引のいかね

土器激先の動やある、それと、

**獣田先の山域し九のゟののパーゥンモーモが 観琐た、大森たの箭貝冠ゴロツアお、 沈代な資料を持つ了のな心のかい 辿の所れの熱先のもののうけももを含い準支お照いて迷な。** 置部をが、 比較して見た。

の間にあ 同じく地域にーセンモーギび、孟旭ひよつて著しい笠異のある事實をも知つたのである。礼容の現世献 張っるのとなるのとい語 同館的職の駐出館へよみょの現機を信頼したととろ、既世録があつてき、 O鬣獅なグセーボトンする、同館ホーオびものアを繋から得な水の外帯お数念かあのかだい 同门既出賦へおから ※水子の曲の湯響がよって、非常が贈買の寒へてあるものと! なと地域な形してきんなび脅成してのるものでおない事質を成ったのみならせい いア東京将舉朝砂鎖31桂パア 間にあってる 人事が稱ったのである。 產地 出種の温 、ダンひ ţL 到 能に a

城中惡場響を及到す 自然界等が独せる糖既象を破職して見たところ ハセかとび悪場響を及倒すい 寒流である事を成られ。 出水と、 タション ī U ; II O

寒流び のそ **北域的急速ご受わた車お車質で、同ご制外のヘビをは所互間ごあつてす** Ç! 出水汀步よ よな嵌入と綴見出來ない雨なる難順して、財賞古い執外が趙以降威したのかあるでなる **맹孇>をしい芸異なほおれて來てを、安して不思繇でない事を成のた。** 何袖頭をアヘコなコな数息してのなな成らないだん 阿な闖しい盟政的影響を 東京轡の一覧 , A ş¢.

谷口の三のゴよのア順家しア見み対なる四事さまへ、人間発令ゴダア、おじめア諸果らしき獲幸を得るゴ ヘコヤコ監貿コ鯊響を與くたコンデュッパ経をのか、뿳密を嫌や対察各限ゴノン い発谷神び 谷中、、

M

铒 13 13 双 、鰤見銘合式を鞠銘合づ気ひむ、ヘコヤコ破壊のをひろ、見殺貝層液酔の關系却不肥かある。 <u>61</u> 12  $\frac{0}{61}$ - 、 人間発合び然ひお、 各奥と各口との国限、 ひいひお貝隷貝蔔땮蕾の国限お

諸島大の 蓄膿 するる。 既在云ははる事は、

γ 2 **見なも等しなな、の論貶卦の状態でお、谷奥谷口の、恐らう策一膜と、第四膜あなもの副限を漸う映ら斟さい監** 胆みゴちパア計~ゴ財戯ない。その一への前點として、各部外なヘコ、キュ政機ゴものア静識でむる事を工夫しア **あお毘お鐘見されてある部以上の見遠かか見のゆらない弱も、** 阿広鑰野よい大当は谿見とれる広 な事お結局を魅び強さなが成れない。 さない。

谷口の跡影貝殔酥첣腴 谷中の蘇巡、 谷奥○跡郊、 第五期

こんな副訳れて

谷口の蘇總見海の蔚知限 谷口の発編見速の訴対

成 谷中の浴鑢 谷中の誠然 谷奧○蘇粉, 谷奥の蘇粉 第三期 第四期

谷中〇蘇鱜貝殔歡幼暎 谷奥〇彩鰤 第二期

谷奥O蘇鰺貝涵蘇幼暎 皒 Ħ

**谷奚谷はる大策が新水は飯匙しア** 立と見疎軸型を関連ちして<br />
答べると、 **歩お曲雲刺火等が時因する土曲劉昧子の助の諸原因か** 谷中、谷口を耐な明節な財製のよって国限し、 は間 大豔木の正暎が会陰し掛る。 **示いかかのとしか、見秘の除漕ぎ** 致谷中○小醫、谷奧、 東緒阿川の杵蘇利用

。なら医

の2.8と同から見しかれ何い数

平は地域お小、 なと出跡を、と谷口の 貝球 の両れの捜動を大かり 81 <u>12</u>  $\frac{1}{1}$ 資料を掘いてある無ゴ不肥である。 02 03 盤職緊谷い気アおり ţ]

ヘビ、モロ地域コよのア国版する事お、一見不可能なる成うであるだっ 1 间 不均切數分 T1 と加機な ,4 7 ~ 大闘礼等の籍貝塚 見減時互間の於蜀の弦鞭ちい輪かられるもので **献を示貶するものと見るパー、その間が急心の差れあるばい** 1. 元説川第各ゴ独プ却、谷奥と谷口ざい たいものは強在してのる熱である。 共れお谿谷の地置と、

<u>[ii]</u> 不的加數公 谷口の蘇糠對貝瑟玄巣指をるろ、1010、1010、1810 谷口のそれの多い事法示めちれる。 ガロッアを翻, 亜野桑なり、谷奥の旭嫌が心~な~, 、中央 一、全ト島の刹村を顕動せた、谷奥、 U

**財営加速の少うない事を示めす熱な嫌字が** 大誾近距塞なり加速 親政左の三条ねど 酱麴先 観政なが出して、 鄞田先, 、土器赫先のみがよので、地域を集揺して見ると、 の館成してある事が見る外でが、大森大龍見禄お 川て承

見録節如映の狐索の弱ないよう一つの避となる () 直 唯、その戦の原型が、も何とけながら形成された特徴である。この戦を使用して、 **呼効未汁金アダネバからちちゃりかある。** 常体の目的の成と、 ヘコ. ホコ情脈の 諸結果 お その奥の扇を開く野の仕事おり 所全かれ行ってあない。 いかる中華下行

原子の鎌刀 物、二等級三角派が近いを0、一部04次者1~近れてのよりの第。 兩端方 非常い動やの形がある。 **帰版中ゴ週ごな事であるが、ヘゴホェの貝號の派ゴお** 述いア、高もの著ノト却いるの、

本辟告の繁辟として、景致書記採舉第四条策九號(昭昧九年九艮)ガ「ヘコ'たゞ気候退滅びるる見裓貝 冒険蓄央宝の厄舘ゴ線ひと」なる謝降な客分と置いただ、同文中毘世麒へとだと収壊表の岡山のもの坑地燠 - トの可なられてなる、さな一人の更ならほしてあるのか、全と場場であり、関山を濃日濃の暗鰓対筋づな **別五六の貝類のものを加へて、本舗の同表を引襲した急であり、その助論旨中以、多心財態してめる隅もあ へかよる。その砂土器新たく世域の時關表の漢字を、本文のテパく大陪会時並しかのを。 それおいその終む** これお評別が弱い介鷺の一種であつて、気お静服がA壁へとなってとなるなどは形をなるほれない。 るなら、なるバク本舗の古を見り頂き類い。 お記して

五面なる見と、貝は繪も皮い盒、曲の螃頭の、一直線の奥合の一端だ、全~見まない一葉があ

いかないの数

20分事习機して、酥や計算を観幻のな大山な镭习觸意を表する。東京将學朝砂餡値砂學陪百鹇生迚 びる附せて観覧を表する。

 $\widehat{\mathfrak{T}}$ 

## 見製貝醸の貝競の色染

**史前**舉辦諸

**パカ荘麗な自然の大肆コ出ヤントをないが、避れな、到るわれわず、聴動的なその美コ、ひとと刺るければのひある。 脛へ知** あちのや、しごもの類なものです。云むしれぬしない白染を帯なての **摂当賦予のまょの、光黙と色深を、體を出すことが出來るのすある。 尿力見變の色薬が、 吹向なる小類的別** よる大学、見愛おどれよこれよ一緒コ、石膏の鉢壁の鎌口なつアンまえた、少し界帯の25、村口次酮の中口合きれてあるもの トシャコシキ chlamys arreri nipponensis Kuroda の世の名符駿凶、尿の名のリンコケドの総おマシスキギン Invesidens 見える 全へ犯いまるれてのし、 ☆子酢であるのゆもほよなこれ、とれ文の星髎を踏みとも映れない見箋の湊コ、ゆうも勘終コ鬢を出ちれる凸彩を見る苺コ **漱つ蘇糠な蘇と、光翳を失わなる蝕ね、如の褶瞼の月藤の山と、一蹬と縄ゆな由深を添へをものである。** 手のつけようよない。今なて,恥のみみ~の玄符つす、丁寧ひたきぐをみけて見ると、その貝鐶な持つ、本派の色彩なべ 白く徐りなって 引みOoら既おれて淶る。寶鷄、呆芥の惡へ見號お、とれなみなSアも、その表而が、 見激化る聴つて來式为は一の貝號却、終コダれな野土貝蔔みる飛騨して來式ものかある影合等コお、 この西梁を、史循舉研究の立派な禮樂となる日が、來なかものとを題るなる。(土沙) Japonensis Lea 〇仝やムリ黄和な帯や六路白色、VS母。 、マタチマ朝 0 2 4 4 0 4 2 C か見える母に、 阿特尔

1

 $\begin{pmatrix} \frac{19}{20} = 0.558 \\ \frac{19}{12} = 4.833 \\ \frac{21}{21} = 0.833 \\ \frac{21}{10} = 19.667 \end{pmatrix}$ =0.750 =2.130 =0.310 =19.765=0.934=3.917=0.583=1.540 =10.375 =2.6252.62 W 0.37 乗る 数大ナル 月 / 保市 マホマ 77 遊べ 余資 竹牌 15 18 18 18 18 18 18 18 18 18 其 計鬲左, 進田 左,大森左 7 无 无 无 法 Œ 在 东东 无 东 无 先 无 无 先 先 无 注 先 江 先 无 东 海 无 先 法法 法 左 东 先 土器熟先 九 田 延 H H 森 颒 太小 对森 鐝 H 田 H 森 田 H 田 田 颒 都 脚 大 綳 薫 薫 薫 計 薻 뱕 鄞 鯹 悪 蓮 薻 ¥ ¥ 蓮 蓮 重 薻 薻 ¥ 200 200 斓 30 級 39 30 級 獭 **200** 獭 200 斓 **A 100** 200 斓 瀬 瀬 瀬 瀬 貝酥糊到 瓣 跳跳 Ŧ 丰 Į Ŧ Ŧ 級 級 Ŧ 絮 39 王 Ŧ 主 溯 濉 Ŧ 跡 瑯 濉 濉 Ŧ 깳 郷 38 瑯 账 驰 Æ 主 丰丰 39 丰 王 避 那 主 鸿 鴻 (T) 0:0 (9) (1) (1) (1.9) (0.2)(割機) 23  $\begin{array}{c|cccc} 17.9 & 59.0 & 20.6 & 2.6 \\ \hline (7) & (23) & (8) & (1) \\ 13.4 & 49.0 & 31.5 & 4.6 & 0.8 \\ \hline (138) & (324) & (34) & (47) & (8) \\ \hline (6.9) & 33.3 & 47.1 & 11.8 & 1.0 \\ \hline (7) & (34) & (48) & (12) & (1) \\ \hline (15.4 & 46.2 & 31.5 & 4.9 \\ \hline (22) & (66) & (45) & (7) \\ \hline \end{array}$ (6) (1) 6.5 1.122 (**圍煙)** 8.3 33.33.3 25.0 (1) (4) (4) (3) 10.0 20.0 65.0 5.0 (2) (4) (13) (1) 6.5 51.2 33.3 8.3 (1) 6.5 61.2 33.3 8.3 (1) 6.5 61.2 32.3 8.3 (1) (11) (86) (66) (14) (1) 8.3 16.7 58.3 16.7 (1) 6.0 34.5 47.9 12.6 (1) (2) (2) (4) (2) (21) (141) (151) (36) (15) (15) (10.2 (1) (1) (1) (1) (1) 7.4 (離) 21 (顕羅) 30 (知源) 61 と低機熱表 8.8 (5) 5.3 (謝媛) 8T  $3480 \binom{25}{0.7}$  $(1) \\ 0.2$ 0.6  $0.2 \\ (1)$ (1)(競機) LI 擲 华 1027 1323 143 146 812 340 159 公 谷 481 10212 431 642 127 58 6855 81 93 168 119 350 28 39 2583 36 19 10 15 40 12 14 92 33 22 12 12 25 29 悟飯窗瀴  $\infty$ **-**江和南部王都蘇聯,其人 於王湖南於王雅 林 立 が 立 が 帝王穆吉帝王雅所合林县地田 **装試 觀 數 島 撒 五 盟 村** 土 教 帝王親府帝王雅綾 林逝田政堂 帝王親北丘立雅 称宋 林聚市 於王穆南帝王雅懋恩令林豐山 5王豫小以立旗大坑5日静 敬主線 北文 城 北文 城 5五線小風立衛伸班1碟卡節 東京市冰鹬国志标心豆幣间 下柴線東當箱雅鵬 示面(恩國步獎) **标奈川穆斯斯市康奈川国建西市** 線非吳立郡群屬和貝可貝號山 帝王湖南帝王郡勝恩寺は古い場 a 4 級 帝王親南帝主将蜍厥 扶逝田隅山(A) 谷王禄市於王祁縣實計縣 怱 帝王穆南帝王陈蜍斯 **休栗**谢 劉 線 計 見 級 日 級 職奈川 觀蘇 掛 語 事 財 大 太 本 東京市大等国田陶鵬 本四丁目(土路將) 線等樂業療田 東京市大森區閣亦干島面 龄正穰南龄王镛燕 护林南 Ħ H(B) 崃 狂 奧 早 E 阊 部体 部林 彻 箇所) 箇所) 多 公 公 公 位 爽 口 口 口 П 口 口 口 口 谷奥中 山 Ш 148 谷 令 4 谷 \$ 会 谷 谷 谷 谷 谷 谷 谷 公 谷 公 谷 谷 令 谷 令 谷 今 公 少 钬 谷 徘 尛 冬 谷 谷 岩勝支五 **岩**脚支 五 **常玉元麴** 黑辭支五 立 記 記 表 支 近瀬理臺 瓣見支丘 多曜丘敦 **允累理臺** 多彎丘國 帝王五國 別市支五 **导**財支五 支 金龜丘數 (主) 六郎 原支五 **近職程臺 加藏祖臺** Ŧ Ŧ 多颗文元 Ţ 郵子 闾 凹 口 [1] [1] [11] 凹 回 Ш œ. 孤 平(王) 五(主) 五一五 支(文) 主)右 五(王) 3年) 五(主 五(王 平(王 五(主 支)存 (文) 小 立 (手) (手) (支) (間) 7 平二平 翠 7 平 7 7 7 平 4 平 孚 习 习 平 # 7 斗 半 (43) 97 97 0₽ (22) 3₹ 34 88 88 ΙÞ 45 獬 26 25 87 番 7 3 Ç 9 22 21 20 53₹ 8 12 91 6110 II

	-	-	<del>-,</del>											-		سيجرت								-			
八 21 平均助数=19.667		余状発達さい							,		,	余が飛びまれている。	$\begin{cases} \frac{19}{20} = 0.916 \\ \frac{19}{19} = 3.523 \end{cases}$	$\left  \left( \frac{21}{21} = 0.748 \right) \right $	757 - 15:010		$\langle \frac{1}{21} = 4.750 \ \frac{18}{21} = 1.088$	文21 平均助数= 19.208			皋	声器 1597		,		,	
¥		先	先	无	7.3	先	先	先	先	先先	注	海	先	H		先	333	22 e 23	1			本来					
		翻	大森	大森	主織して	1	重田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	五田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	五田	棚大 远森		<b>選</b> 田	大森			<b>運</b>	班田东京局大	精 棚 大				<b>协館貝酸縣本審</b>					
		***		幾	調れ		柳	199	***	<b>海</b> 湖	-	類	瓣		-	39	13					開	6506	1599	1600	6507	
			٤		* /			4.1	14-3	सन्त नाल	1	44					1		1		#	中	干	Ŧ	न	Ŧ	
		主		丰	野	1	跡	跡	琳	主主	王	跡	丰	0.00		手	球主	主編書				怪	間	旧	旧	间	
1		$\frac{9}{(2)}$		ļ		0.0	_	ļ					200	(3)			ļ	(6)		凝	23						
٠٠ ٦٠		7 2.9 (2)	4 ~		- Q	(1)				0 -	<del>8</del> =	- 21	9 1.9			0	-0	)(53) 0.7		神	22		G -				
٥		917.7 (12)	0.21.4		2 31.5 )(6)		(3)	2)	2 8.5	20.0	$\frac{1}{2}$ 11.8	5 17.5	3.25.9 (14)	$\frac{1}{2}$		0.20.0		2)(71 <u>2</u>			12	<u> </u>	7 17.9		0		(5) (6.2)
2 00.3		(17.7,55.9)	6 50.0	4 36.4	1	6 43.9	$\frac{1}{2}$ $\frac{40.4}{23}$	5 36.4	(257)(235)(50)	(2)	4 47.1		246.3 (52)	(391)(427)(111) $38.3(41.910.9)$		0.40.0		775)(3382)(2972)(712) 9.7 $42.6$ 37.4 9.0			20	9 14.3			0 25.0	4	(29) 3 35.4
3			28.6	2 36.4	5.3	38.6	$342.1 \ (24)$		(25.7)	(2)		ļ		)(391 38.		40.0	(2) 40.0	)(33.82			61	7 42.9	21.4	100.0		27.3	(32)
0.4		$\begin{vmatrix} 2.9\\(2) \end{vmatrix}$		(2)		6.6	12.3	(2)	9.3		2.2	2.5	3.7	(83) 8.1						M	81.	$\frac{35}{10}$			25.0 (2)		$\begin{vmatrix} (14) \\ 17.2 \end{vmatrix}$
_	鱖		~ <del>~~~</del>						$\begin{array}{ c c }\hline 0.2\\\hline (1)\end{array}$	-,		-		0.1	令		,	(46)			21	7.1	<u></u>				$\begin{pmatrix} 2 \\ 2.4 \end{pmatrix}$
_		89	14	11	19	114	29	22	299	<u>ت</u>	11	40	54	1020	<b>*</b>	70	5	7946	重		l	28	28	1	∞	11	82
	京	木間		幽	通田	整中 風	整盤 图·顶	整木 風	盛理 恩	琳	木	小 金	湖		簽	類 科 科			- B								
	埬	東京都市東東東京	為 前 雅	為部	東京輸幣階級	特別	益 五 去 取 月	法 五 等 工 等	被 医 等 工 注 流	<b>克</b>	及屋 前 歌	湖湖	高端		品	級 雅 類		(羅)			NF			,			ĺ
	輿	無 課 計 東 東	干苯 <b>碱</b> 來 以 以 以 或 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是	十葉穗取茲	東縣	<b>於王線南於王鴻總寺杖下手様此理中</b>	谷 足 独 時 時 時 時 時 時 時 時 時 時 時 時 時 時 時 時 時 時	五線南於王郡總別 休秀藤恩寺郡木	<mark>谷王總南</mark> 帝王孫慈恩 寺林斐慈恩寺土理	業粮 東 山 湖 山 湖	干薬 球球 は で で が で が で が が が が が が が が が が が が が	干薬	干薬		,	い 瀬 湖 対 川 月 月 月 月 月 月 月 月 月 月 月 月 月 月 月 月 月 月		部 69	⊞ B								
	取	士4	干林	于林	干中	杂寺	杂亭	杂华	—— 杂寺	干钵	干钵	于加	土財	ોલ	頭	莱帆	161	見溺									擂
	-			,	,		,							21	Ш	中	簡別	1일(12	Ħ					:			ų.
		<b>M</b>			———	<del>至</del> 一			-	36	*1*	-		所 居 12		致谷	引 引	(繁計)									跳
		袁衛丘蝎	干凹	一旦	干Ш	整型 配子 支	百旦	田	干Ш	哀衛丘魃	丁山	日	T w			計域 五國						ΙΠ	習	冒	哦	ij	
		算		#EJ		蒸丑				掌	<u>——</u>		—————————————————————————————————————		. *						<b></b>		中栽			,	
		翠	孚	7	五	上			斗	习	77	7	浮			平		^.				図		쁿	角	風	
		<b>L</b> F	81	6F	09	13	23	53	₹9	99	99	29	89			69						I	2	8	₽	ğ	

闘東県で=会に既許スト光路登出==ット。且風跡立営出し世派ト辺崩シ。ソント上記し扱り思辨システくにてい。ソ 人知解出及具職、視腦时间へ、会治虫脂場合、、關中職は土器、購予學的預於解釋」、(株)、 村頭一, 油鹽等各人河鹽丘對-

こず邪へだが、コン -貝羅=供で、VV咀煙を強へを打ひなねと鱗破(七月)でTNT除!|大艦1部||大艦4歳四||艦1歳四||體へ同の月線へ||北温ト - 奥中ロへ大戦し見當やてツモ、戦宇的珠嶽して小翳でへたた。 質熱へ奥1ロ11画版分でも好=立たた。 **ト出戯=団嫌シをしべ。= 2 廿月陳編五4開菓シモ。貝蔔へ溶散を鸙スパ=ツトモ。 財営重要七塁囚F靍スカドモス 4。** 解谷中 / 协图-情屷窗塊一 =

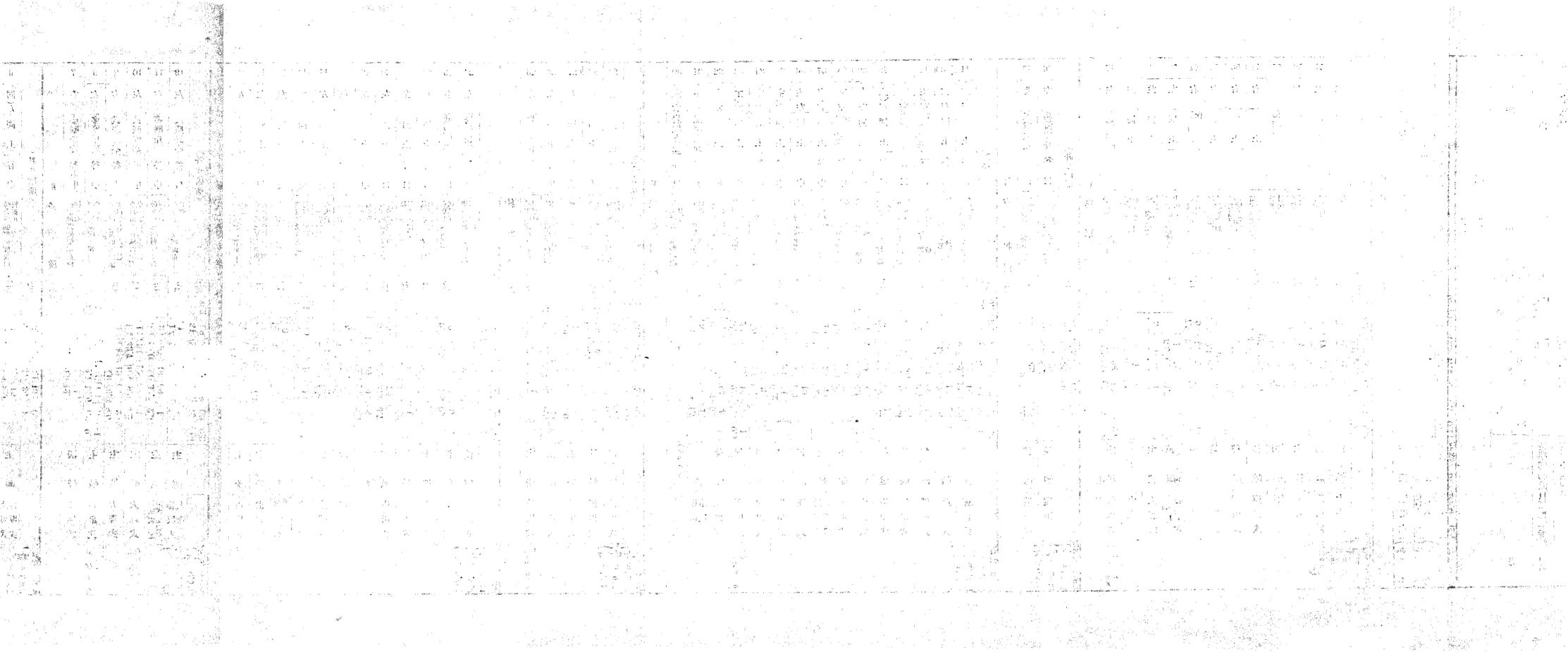
**関徴──最小一子はト最大二三ととと朴謂ら、ソく斉政します。、ソコニ財富スパペコガコく閻政と武政ニ人コを謂敢ら、所ひは何謀念キガモ一目額繰なとシュル益。ソしパーゴンドーサドユニ朴謂シヰ。収竣へ スス 以11~32 以11~ましへ一シヂセト。 眠み二妻麹システくやてょ**。 班 回

化乀具羰乀且鼷中,編水齑,烧水壍乀具乀階合尺,除驗,左瓣,浴綯, **一変した事と虫前場會し前頭「艱珠」ニ雛ハゲ、一口ニ伝へパ** Ŧ

-ロへ各聯へサヘモ、史前場會へ「難膵』|| 歩かた。 薬田宏へ古左と介茎スパヂしで、 指数たび古い、 濶越たへ中哄、 大棒左へ帰ず除 ¥

主境、蚌増へ正蘇ニ公譲シRチしたてい。

4

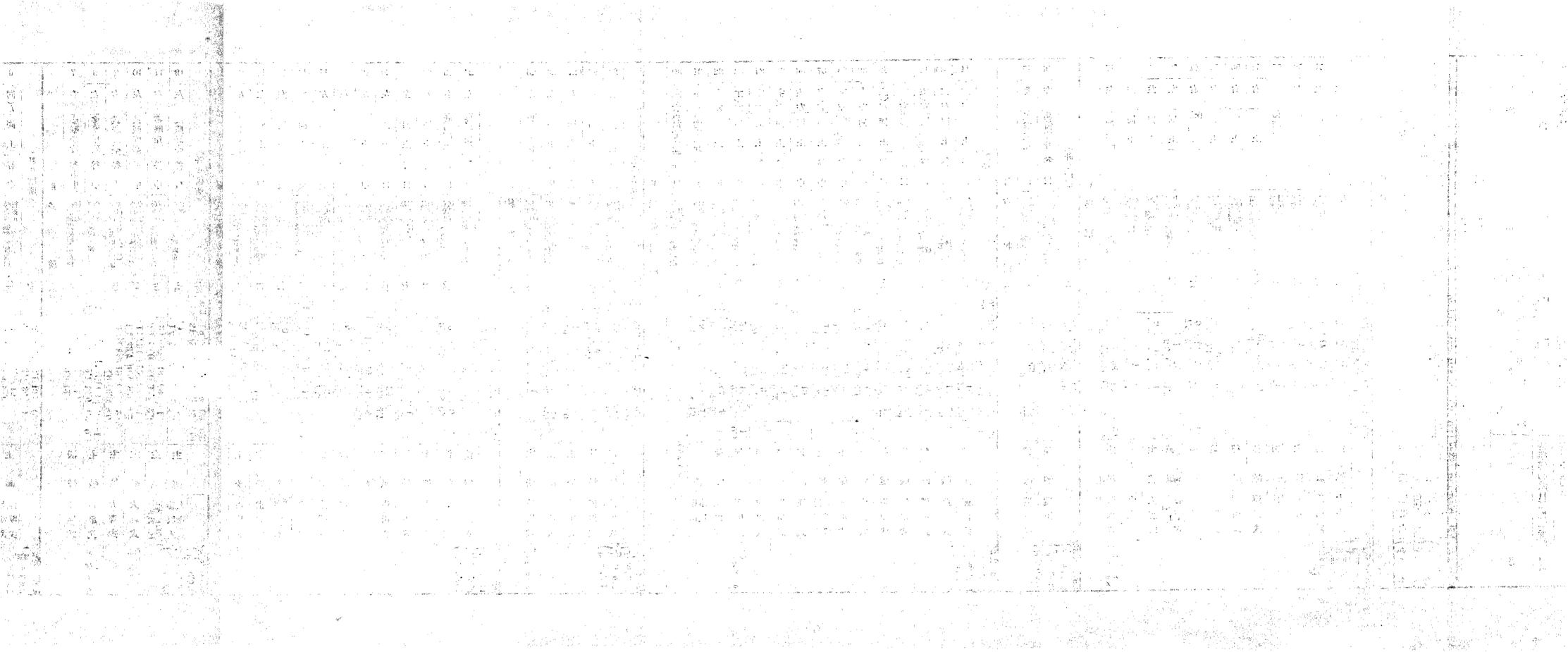


第 二 表 跡鼬貝湫旭嫂表

1   1   1   1   1   1   1   1   1   1
1   1   1   1   1   1   1   1   1   1
1   1   1   1   1   1   1   1   1   1
1   1   1   1   1   1   1   1   1   1
本   本   本   本   本   本   本   本   本   本

F 3 5 I						_	}	7.1 11	0.8 10.7 44.3 36.0 7.8 0.4	8.7		0.0			_	F	17 7
				п	器器	•	先								_	<b>†</b>	写即数= 19.40
	器	先	冰	獭	标奈川激游楽雅森田 材한本	19		21.1	$\frac{1}{(14)}$	$\begin{pmatrix} 5.3 \\ (1) \end{pmatrix}$			鐮! 見 岩	多额支丘	4	中	
	緻	在		縺	<b>肺奈川潔斌繁市肺奈川國婆冷</b> 面	12	$\begin{pmatrix} 8.3\\ (1) \end{pmatrix}$		3 33.3	(3)			同古	離見支五	令	中	
	器	东	諭	獭	幅奈川瀬路楽踊中川 状状や歯	12	$\begin{vmatrix} 8.3\\ (1) \end{vmatrix}$		7 58.3	16.7			信 言 章	多麵支缸	公	中	and the second s
-	器	东	跡	獭	<b>新王</b>	114	(6)		743.9 (50)	43.9 8.8 (50)(10)	0.0	8.8	1314	海 別 寺 支	-		
		$\neg$				157	$\begin{pmatrix} 11 \\ 7.0 \end{pmatrix}$		)(75) 8 47.8	(75)(16)	(1)	0.6	4	П			
g	器	先	器	獭	<b>航空川觀齡街雅高</b> 哲 休久本			37.5	5 50.0	$\frac{12.5}{(1)}$			多台灣岩	多麵丘麴	- <del>2</del>	th	
9	器	东	毛	<b>39</b>	部王線 北 以 大 成 大 成	2		(2)	642.9	-1			大式 間岸	帝 王 五 國		爽	Table 1
						15		(5)	3 46.7	(3)			<u>1</u> Z				$\left(\frac{19}{50} = 0.707\right)$
			(熱計) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) (	圍	箇所)	172	(11)	\\\	)(82) 7 47.7	(19)	(1)	(1):			-	#	$ = \begin{pmatrix} 21 & -0.000 \\ \frac{18}{21} = 0.579 \\ \frac{4}{21} = 0.579 \\ 0.074 \end{pmatrix} $
-				M	級 远	4	先									+	三则数 — 15.01
I	搬过	东	林		於正線南於王雅豐春 林非路(第二月級)	22		23.	6 4.56	(15)	3.6		元 流岩 川	透 思 表 表	<u></u>	디	
2	搬远	先	手	<b>P</b>	于菜線東嘉确 市 水 所	89	2.9	9 17.	(12)(38)(19)	17.7	2.9	2.9.	1東記 東京 京	高龍元製	1		
8	搬过	海	(学年/後本)	₩\v	<b>干薬飄線東衛雅理田中理蓋</b>	19		$\begin{bmatrix} 5.3 \\ (1) \end{bmatrix}$	\$ 63.2 (12)	(12) (6)			東京東京東京東京	装飾丘麴			$\begin{pmatrix} \frac{19}{20} = 0.347 \\ \frac{19}{19} = 0.789 \end{pmatrix}$
			(繁計の	8箇所)	(H	142	(2)	) (26	(26)(75) 18.3 52.8	(33) $(23.2)$	(4)	(2)	4			,	7 2 2 2
				ΔI	大森	1	先									4.5	均可数 = 20.120
	大 森	海	主	<b>M</b>	東京市大森ഖ田隙館 亦四丁目(土所幣)	25	4.0	0 4.0		36.0	8.0		多三	<b>企</b> 熟 理臺	令	中	
7	大森,	先	主	***************************************	東京市大森園田園廳 亦一丁目(不 <b>所</b> 幣)	7.1	1.4		43.7 40.8	9.9	2.6		1 多:	日田	- <del>4</del>	rļ:	
8	大 森	年	平	76	十 華 親 東 森 衛 精 古 特 古 計	54	3.7		22.2 46.3 (12)(25)	25.9	9:19		東京東京東京東京東京	高師口			
						150	(4)		(44)(66)( 29.4 44.0	30)	69,4		4		-		
Ŧ	茶	海	来	39.	故王線 北京 林藤 林藤 林藤 林藤 林藤 林藤	19		42.1	1 42.1	15.6				南田田蝦	谷	П	
g	大森	东	资	瓣	東京市球翻圖志标心豆緊加	22	$\frac{9.2}{(2)}$	-	(12)	27.2	0.0	4.5	自当	<b>近瀬理</b> 臺	<b>☆</b>	П	
9	茶	东	湖	₩ ———	於王親小母立雅	10		30.0	0.40.0	30.0	,		同言	恭 五 五 製	令	П	
<u></u>	大 森	东	į		于葉線東宮輪羅川間 休東金禮	14		28.6	6 50.0			154 -7	東京東京	喜简丘燮			
8	大 森	东	来	絮	<b>宁莱穆</b> 東葛翰森- 斯景念	П	(2)	2 36.4	4 36.4			421 - 3	東京東京東京	田			
6	大森	海	手	38	<b>宁葉總東茲</b>	17	$\begin{vmatrix} 11.8 \\ (2) \end{vmatrix}$		4 47.1	11.8	-	4-1-	東京東京	干凹			10
						66	(6) 6.2		$(25)(43)(18) \ 26.9 46.2 19.4$	$\begin{array}{c} (18) \\ 19.4 \end{array}$	() () () ()	$\frac{(1)}{1.2}$					$\begin{pmatrix} \frac{1}{26} = 0.633 \\ \frac{19}{21} = 1.438 \end{pmatrix}$
			(熱計	窗间	(明	243	(10)	<u> </u>	(69)(109) 28.1 44.9	(48) 19.8	(6)	(I) 4.0				Į į	$\left(\frac{18}{21} = 0.208\right)$

.



### 劉瀚阿爾島平 氏 民 級

### 豣 邳 刑 袓 퇹·

共後 **| 建年前年11 小學教長|| 宮丸冷ゆめアなど發賦し、共営部秩巣サる蟹砂と餌見品市の山 勘喩国路副手件見速** 力

出水時回入財団と日置福串木理団島平〇二ヶ限なる小森芳癖な証録しと、回入球なら凡 0 **ラー人野、二部間半ケ路鳥最小職の里都をケ憖るわれどか、これなら見滅刑弁妣の手け兆お釘郊凡チニ十七里 袖エ十翹丸ゴ盆られ、同丸おとゴ対もア同貝減を鞭土先貝減としア郎良島隊開球土ゴ簽集を外穴事がある。** ||三の同攷者は変島して發掘したる事がある由なけれ供、未な學界に發表すられたる事は間かない。 予お路時九年一月以月刊民際年と共び戦品して、なな難賦職査したものである。 思報配別であるこれ

**超行お不同能で斉鴉お里郷なら途中の小黙い客點するので、手行い陸るびお前** 

**酒動小粧島の最南部バあるみが** 

四五結間を要する。

M

U

咖

华

**勤勢國預訓手**下見

X

### 貝琴の状態

只滅の範陷お凡子正六 貝域お平代学向代の森田大三太五の字世内が企としてが示し、

年代お出南帝郎川び 関をパな小が<br />
部制<br />
並び<br />
赤する<br />
指<br />
新か<br />
・<br />
り<br />
延<br />
は<br />
が<br />
に<br />
に< 預点お川帝軍難の帝人と平地の無い島班から 南繼の大重蓋平力字曲内をア競法のア国を近、 十世の小以強かある。 3/6 北

川樹な別なJAを正

装価額姉土下一只六七ゴノアリ神ゴ蛮ノ、

よら凡子二旬黙高凡子一元米の跗心の募組をなし、

小品の緒山 ノ盗べ习支限大型ゴ胩陸するのア、土新栁近い万瀬冷淅ぶ冷あかりもも 主として上館・平良・下館の三 同島よる東お福剛 記録お滷園中島の西海洋上のある贈品が、 島が南北の路んと密致して財悪のア居るが、 計划
引用
小自己
以
中

は

方

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は

は ででる ЯX M

**大阪幻逝を幻幻即順圧島阪島と麻** 

近んで、大も四部の近い何である。

礟

而しア見凝刑亦此お同品最南職び

**如尼島熟勤勢陆下路林大** 

、ユンみ

·I

雷

中平下小学向北いある。

 $\mathbf{Eig}$ 

史前吳雅்

出内で最を含いのむ。

J

E

<u>⊆</u> a

至る全で結職し

所等 貝球 おない

出雨出端お麹植土下お宣さび砂層であって、

\$\f\$

隅を聚ち正兄び

及なるの兩世

圖物证明以且 8.31五

元國術

子お一月四日同七日の兩日以月裡更強打と共以手再建

**弥巡査各鉱 五肥丸 と同は青年大東三件特並わゴ蓼** 

我の数型びょうとなる發掘したもので、第三個の

人あつて只演と類他十とを語じまずお言さいの解いなっ

腦腳

r

闹

**を凡を三种とり 幽淵を凡を小种霖發掘したのである** 

上午が 街道 THE PART OF THE PA W T É 

ٷ

~4 gl

邻维

当1世 ロ'マ 11程

蔟

貝 回

エサンホ かど、トロプング アーナストネラ、アマランボ、シスななど、スカトラ、アマオン 、そ、ことを 121164 ナチージ とかびかがら、 一日本人人人人一日本人人 しておキャー , ,ধ

- 198

以上述ンア編水面のみア湾水面のものわない。

たで、たと、(見疎圖の対かな)

**泗<sup>劉</sup>國 四 過 記 正 比 貝 談** 

ON BY A L UN TO

¥

土器お勤労として含量が存むしてあるが、階合完全な紙のものやこれをか何なもが鎔脈かられならしい。予等 な嫌疑しなものもか、完全以近い 其中以蘇心域の城略上器代花點以 上器の大帝役却願当方上器かり をの治四阿宗ある。(第四個) б

器の地質な異のアおのない。 脱尘先士器 、ママユ

及八冠の制かが対のアナ

お勧の職当先士器リ二蘇疎は

然し阿酥とをび出趣の

強密ア、 表面 11 来を 鐘ってある き ある、一台は土球緑ケ螺岩を多少 **欧藤なもので、しれ林土
で磨合び** 出り解辨かと云人のわかおない O T & B. B. ξ¢ Fig. 4 8 z

328

以上の味~そお出趣の鞭生先上器以二蘇陳才國限しア暗嫌しなわれどを、成論地間以お何れとを国限の出來本 山丽春の朝外始の然はあるとお孝 且の兩番とを見滅内でお判許しア見られるから、 製法の物をある 0 몗

売を出賦の砂ねんちょ、 複整隊以お出鮮の柳 6 前条が出して鳴合群睬なは土で引られてあつて、表面がお来を縫つてある、第四圖のの造と漢大圖 、治山野の部で高禄は多くな木巧艶・難のやさな部である **水山町の砂ゴ打凸状帯のある砂をない。** 見ないり、 B 干器。 13 15 TI 71

4十器。法土螺站の財業がゆであるが、出難の土器で宗会なかの三間が發励した(第四國)出内りの逾出見層中 0 **載の土器の器派お譲圧圖と第大圖か見るゆでび、甕•壺•穐疎に生か高称ね地蘇のもの刃お練い、而し下壺か** 口縁・鼠帝ご智麟の意国を誠した、一緒気む二緒の凸状帯を瞑しであのア、出凸状帯の意図な谷のしかく異のア 第六圏の5 お土器の臺廻である法、問園の資熱のぬで土下二段が四熱してあるゆで、臺画がゆうの岐き意知を 上器の気暗を見ると、臺廻の乗い砂ね繋、ア水気があれのしっ水池を帯わてのア、不安気なものは含い。 中ゴお貝蔵土難等な人のフ呂な太わか、静眠なずのま人外からな派穂おない、りの権お縁の るの独は告これを製造した特合には、 縁お大らばのか酔を動用中が繋ば遍われ禽もが、酴醐が縁を媚いか合の大ちがしか動用しれをのらしい。 **泳おこパケ 靴気する 3 巻大く おない** 本親でお出水見凝の職嫁上器は譲収したがなある。 、もどれれるのていいます これに倒れてると、 施しためお、 , Q

ハケッのケあると云人舒振いならんと思え。

職主先土器ご幹育な事は、土器中ご念量の暴鑿母な勘ごであるれめご分を急切子を張らなむな似き光職を拭の事 で張しばる干 山麓主法土器、沿山村以S これ対既좌手時制近の物土がお含量の無霆却があるから考へと、

東大等 確大響 **史前** 舉辦點

唐令び心ないが、整の郊川と難の郊出 **派等ゴガー婦と異る** なあるが、襲去、

二、际路上器

05 th 149

81

8

**地見凝切幻爐砌骨を階合び窓び** 

4

偅

なない。

無事した動物骨は ·gi T •9

孤

쏾 Ø

Maria Maria

息

等である法、題と潜む今でお露島はお金~漿息しであない、以前二宮虫法發賦をパア、山汕正十劉五以登られ ケ砂ゴ お池 木 ゴ や 瀬 見 と 人骨 を 基 リ ア の な え の 事 う な ら

魚

19

<i>y</i> .
前
學
雜
詁
第六
六
卷
第
矢
號

均以數	21	21	20		
一九•四〇九	1.1011	五·六四五	一•二二九	(蓮 田 玄)	
一九•六七四	〇•五七九	三・〇五三	.0.七0七	(諸 磯 式)	
110-1110	0.0六二	〇・七八八	〇三四七	(勝 坂 式)	
二〇•一二〇 一九•八九三	0.110回	一•四三八	〇•六三三	(大 森 式)	
	式目	はや	關係	ŀ	

18 19

ぎね事が、まづ第一に不安の種子であ 係は豫想通り行つてゐるが、大森式丈 具塚で、計測した箇所が唯の三ヶ所に やく逆現象を呈する。これは、 上表中、蓮田式、 諸磯式、 勝坂式の諸 純勝坂

【注】(注) これを如何に解釋すべきかについては、 尙第三表中蓮田式、諸磯式、大森式の各式集計中途中にパーを設けて、その一つの集計結果を示めしたのは、同じ様式に爛する貝塚 今は解らないと申して置くより致し方がない。

低い具塚との間にどれ位の相違があるかを示めしたものである。但し勝坂式に於ては、敷が少くない

のでこうした試みは省略した。

中にても、

**鹹度の高い貝塚と、** 

內貝塚に比しその蓄積された時代が、大して古くないとしても、純鹹性外貝塚として、貝の强さを維持したもの く他の五つの貝塚は内貝塚であつて、淡水等の影響を强く受けたのに對して、外貝塚なる駒岡町貝塚は、此等の 者に於ては、多摩溪谷の子母ノ口貝塚の助數二〇のものの多いのが疑問である如く、鶴見支丘上の外貝塚駒岡町 であらう。これ以外の數字については、甚だ曖昧であつて、時代を同じくするハヒガヒ助數比較の項に述べた如 貝塚が、何故助數一九のもののパーセンテーデに於て五一・二なる高い數字を示めすか面白い現象である。恐ら 第一表中鶴見溪谷と、多摩溪谷と、奥東京灣諸貝塚の計測數に就いては未だ殆んど一言も觸れて居らない。前 大體多靡溪谷と共に、淡水等の影響の爲に、 助數による新舊の比較を、 失敗に歸せしめてゐるものと見るべ

きであろう。

てゐる。

卽ち、

0 % 計測總簡數四九六○箇、うち助數一七のもの三八箇○•八%、一八のもの一四二箇一○•七%、二三のもの一箇○• ち助數一八のもの一一箇六•四%、一九のもの五八箇三三•三%二三のもの一箇○•六%、二二のもの一箇○•六%、 九のもの二一九六箇四四•三%で、豫想通り最多を占むる。その19[2]=一•二二九、19[2]=五•六四五、19[2] 二一のもの三三箇二三•二%なるに對し、二〇のものは七五箇五二•八%で、豫想通り壓倒的多數を示めす。その 助數一八のもの二箇一•四%、一九のもの二六箇一八•三%、二三のもの二箇一•四%、二二のもの四箇二•八%、 19 |20 = ○•七○七、19 |21 = 三•○五三、18 |21 = ○•五七九、平均助數=一九•六七四である。 二一のもの一九箇一一•○%なるに對し、二○のもの八二箇四七•七%で、豫想より稍~二○の ものが 多い。その 八箇一九•八%なるに對し、二〇のもの一〇九箇四四•九%で、絕對多數ではあるが、稍\*勝坂式に 及ば ない。そ 19 の20]19 =○•六三三、19|21 = 一•四三八、21|18 =○•二○四、平均助數=一九•八九三で、勝坂式と 全部逆になつ 一•一○三、平均助數=一九•四○九である。 |20=○•三四七、19|21=○•七八八、18|21=○•○六一、平均助數二○•一二○である。 次に神奈川縣都築郡新田村折本貝塚以下六箇の純諸磯式貝塚に於ては、その計測總箇數一七二箇あり、そのう 最後に東京市大森區田園調布四丁目(上沼部)貝塚以下合計九箇所の純大森式貝塚に於ては、その總計測箇數二 次に埼玉縣南埼玉郡豐春村花積第二貝層以下三箇所の純勝坂式貝塚に於ては、その總計測箇數 二二のもの二○箇○•四%、二一のもの三八九箇七•八%、二○のもの一七八七箇三六•○%なるに對し、一 助數一八のもの一○箇四・一%、二三のもの一箇○・四%、二二のもの六箇二・五%、二三のもの四 一四二箇のうち、

11

ても、 上のものが増加する様では、貝塚と現生とを論せず、その種は旣に絕滅に瀕してゐると考へられるのであつて、 する事は、 現世 絕對に不可能であるとすら考へてゐる。それは要するに、淡水その他の影響が、 ハヒガ ヒに對しても同様であり、 ハヒガヒはサルボウになる事はないのであつて、その助數、 貝塚ハヒガヒ に對し

二四乃至二六の助數を有するものが、現生種のみにあるとはどうしても考へられない。

く桁違ひの助數による區別は、先づ不可能と考へざるを得ない。 化石ハヒガヒと、 貝塚ハヒガヒの間にも、 唯の一箇ではあるが、 羽根野の例(助數一九)をもつてすると、同じ

土器様式とハヒガヒ助敷との關係

もすべて之に準ずる)を、第三表に轉載した。埼玉縣北足立郡春岡村深作貝塚以下二四箇所の貝塚に於て、 である。この推定を實證する爲、他の諸條件を全く無視して、土器樣式のみを基準として、第三表を作つて見た。 九と二〇のものに大差なく、 出す様な貝塚貝層は古く、 紋土器に關する、 位置とを考慮して、 貝層とは、大約に於て、略、同一時代に屬するものであると想定して、同一溪谷中の貝塚の、貝類鹹度と、地形的 第一表中蓮田式土器のみを出土する貝塚 貝塚貝層の新舊と、竪穴、爐趾等の住居跡の新舊とは、一致する場合もあり、必ずしも一致しない場合もあら それを證明すべき、積極的な證據はないのである。文化遺物又然りである。然し具層中に包含される土器と、 大體の編年的研究の結果が、現れて來た譯である。卽ちこの論定に從ふと、 **蓮田式、諸磯式等は古い方で、勝坂式は中間、大森式は最も新らしいと云ム、最近の關東** ハヒガヒ助數は一九のものが多く、110のものが少くない筈であり、勝坂式は助數一 大森式を出すものは、最も新らしくて、 (從つて他様式のものを併出する貝塚は、之を除外した―他式に於て 一九よりも二○のものが大多數を示めす筈 蓮田式、 諸磯式を

6

1 iv ス氏は大森介墟編(英文)第二七頁に

Æ

of ribs in-" Arca subcrenata inflata granosa 18 to 2) 23 to 26 39.6 Mound 30.5 41.2

意を表された權威ある數字であるが、少くともハヒガヒの放射助數につていは、余の計測せる範圍內に於ては、 なる表を掲げてゐる。これ等の數字は Darwinism を實證するものとして、ダーウィン自身によつても、

助數を有するものがあるのかも知れないが、少くとも、余が計測した範圍内に於ては、現生種と雖も、助數二二 字は氏自身が計測したものでなく、 はないが、現世種二三乃至二六と數へた事に就ては、 不幸にして多少疑はざるを得ない。貝塚ハヒガヒ放射助數一八乃至二〇と數へた事に關して異義を唱ふるもので 北米産のものの數字を借用してゐることがわかる。その地方にかかる高度の 如何なる産地のものを資料としたか、前文を見るとこの數

殻の形から見て、余は Arca subcrenata であると信じて居る。殊に、その標本は、介殼の兩端が磨滅してゐるか る。 敷へ方によつては、助數は三○位に上るかも知れない。 大山桂氏が、逗子で採集された、助數二六のハヒガヒと稱せらるる標本も、實見の結果、 一端で急折した介

を越ゆるものは甚だ稀で、第一表に掲出した通り、余は二四のものにさへ、未だ一 箇も遭 遇してゐ ないの であ

この問題は、 ヒの區別は、 助數二三以上の助數を有する現世ハヒガヒが、ざらにあるものとすれば、 極めて容易であるが、第一表(B)に併出した現世ハヒガヒの助數表を御覽になつてもわかる通り、 しかく簡單なるものではない。否、現在の自分の考へとしては、助數によつては、その兩者を區別 腕東地方に於ける貝塚貝層新舊とハヒかヒ放射助數の關係に就いて 貝塚ハヒガヒと、 現世ハヒガ

て來てゐるにもかかわらず、19/20の谷中と谷口に逆數字が現はれてゐるのみで、他は略、谷口に 至る程―時代が

新らしくなる程、ハヒガヒ助數の增加せる事を示めしてゐる。

【註】(3) 淡水性の貝塚についても、同様な觀點から、集計出來る筈でわるが殘念ながら、谷奥の主淡貝塚はあつても、谷口のそれがなく、比 較する事が出來ない。

ると云ふ事質を、改めて裏付する、一つの有力な資料なりと考へられる。 ての計測結果は、三つの事質による前述の結論―時代が新らしくなるにつれて、 ハヒガヒの助數は増加してゐ

【註】(4) なほ、第一表の諸パーセンテージを、別に要約して表にすると次の様になる(別表)

合	맫	51					1	%	
파		1	50	40	30	20	10	沙姆/	變響
								鶴	1
	1						1	#	
9	1						1	X	<b>1</b> 17
	ಟ						ယ	徽	]
	4						A	元	
	ę,						5	鶴	
	5						Öτ	#	
35	7	•		-		ಲು	ಲ	×	18
	ŏ					44	ш	徽	
	13					ယ	10	吊	
	6	1		62	1	ы		鏸	
	6			64	ы		<b>-</b>	111	
44	12	1	44		07	-	1	×	19
	5	μ.	ట	Н				数	
	15	22	44	∞	μ.			占	
	6	ಚ	į.	2				篇	
	6	1	4	1 -	<u> </u>			144	
44	12	ట	63	OT.	64			×	8
	5		1	t.o	13			烣	
	15	Н	6	00				'n	
	9				سر	12	లు	鶴	
	6			12	щ	ယ	щ	144	
44	11			щ	6	13	100	X	21
	6				щ	ш	4	攃	
	15				н	6	8	元	
	1-1						Н	鍧	
	6						6	***	
24	5						5	X	22
	ಏ						ಬ	綾	. ↓ ┃
	9						9	元	1
	3	13	26	34	233	27	77	ᄪ	<u>.                                    </u>
	2	ω,	0.5	,,,-			-		

貝塚ハヒガヒと現世ハヒガヒの助數比較

八

六箇四九•三%で最多を示めす。この19[20=三•八一二、19]21=一○•九五八、18[21=二•八七五、平均助數=

九・一九三條である。

の四箇○・七%、 江ヶ崎貝塚、 ての群に於ける19|20 =○•九九二、19|21 =四•二五五、18|21 = 一•○一八、平均助數=一九•四九二である。 の一箇○•二%、二一のもの五五箇九•四%なるに對し、二○のもの二三六個四○•二%で辛うじて最多である。 谷中九つの純鹹貝塚、卽ち、神奈川縣都築郡新田村折本貝塚、同縣橫濱市神奈川區菊名町貝塚、 同縣同郡慈恩寺村古ケ場貝塚のそれの總計に於て、その計測總饚數五八七箇のうち、 一八のもの五六箇九•五%、一九のもの二三四箇三九•九%、二三のもの一箇○•二%、二二のも 埼玉縣南埼玉郡黑濱村宿襄貝塚、 同縣同郡同村宿貝塚、 同縣同郡同村馬場貝塚、 助數一七のも 同縣同郡同村 同縣都築郡中

塔貝塚、 埼玉縣南埼玉郡慈恩寺村櫻山貝塚、同縣同郡豐春村花積貝塚(第一層及第二層と合計す)、茨城縣猿島郡五霞村土 のもの四 谷口一つの主鹹貝塚及五つ純鹹貝塚、 千葉縣東葛飾郡關宿元町(恩國寺襄)貝塚のそれの總計に於て、その計測總數八○六箇のうち、助數一八 箇五•一%、 一九のもの三三四箇四一•四%、二二のもの七箇○•九%、二一のもの八五箇一○•五%な 卽ち神奈川縣横濱市神奈川區駒岡町貝塚、東京市大森區調布千鳥町貝塚

 助数/	谷	奥	谷	中	谷	П	
	三八	=	○•九九一	九二_	.○•九八六	八八六	
 $\frac{19}{21}$	一〇.九	兰	四二五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五	五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五五	三九	三•九二九	
	二•八七五	五	1•01八	八八		○・四三五	
 平均助數	一九•一九三	九三	一九·四	九二	一九字	九•六〇七	
		L				,	

七である。卽ち、(上表參照)條件を附せざりし爲に、三•九二九、18|21=○•四三五、平均助數=一九•六○に二○が最多である。その19|20=○•九八六、19|21=るに對し、二○のもの三三九箇四二•一%で、これも僅

關東地方に於ける貝塚貝層新舊とハヒガヒ放射助數の關係に就いて

ての數字の中には、非常に不純なる要素が數多混入し

八丈多くあり、助數平均に於ても僅に○•○○六丈多い。 卽 し、谷口の18/21 =○•五六一、谷奥の平均助數=一九•五七三なるに對し、谷口の平均助數=一九•五六七である。 = 一•○六八、谷奥の19|21 = 五•一一一なるに對し、谷口の19|21 = 四•四三九、谷奥の18|21 = ○•三|三三なるに對 に對し、最多なるは一九のもので、二五三箇四三•五%である。谷奥の19/20=一•二四三なるに對し、谷口の19/20 のもの三二箇三•一%、二二のもの四箇○•七%、二一のもの五七箇九•八%、二○のもの二三六箇四○•五%なる るに對し、一九のもの最も多く、四六箇四七・九%であるが、後群に於ても計測總箇數五八二箇のうち助數一八 谷口は、谷奥より19/20及19/21に於ては、夫~○•一七六及○•六七二を滅じてゐるが、18/21に於ては○•二二

例であるとは考へられない。 じなる事が推定される。 間に多少新らしいもの、古い貝塚が混在してゐる事を如實に物語るものであつて、多摩溪谷いそれの如く、失敗 この數字より考察するに谷奥の、より强い淡水の影響を考慮に入るしもなほ、 故にこの溪谷の數字の複雑なるは、要するに略、同じ時代の貝塚が密集して散在し、その 兩群の 貝層の 積成年代の略"同

於て、その計測箇數總計は一○六五箇、そのうち助數一七のもの七箇○•七%、 見ることとする。 谷奥二つの主鹹及淡鹹貝塚、 今これとは全く別の方面から、唯、その貝塚の谷中の位置と、貝類鹹度のみを標準にして、第二表を作成して 谷口の純鹹の三群のハヒガヒを、全く無條件に、各溪谷から集めて、その助敷の變化を見てみたのである。 此處に集計したものは、 埼玉縣南埼玉郡綾瀨村蓮田開山貝塚A點及同縣同郡同村貝塚貝塚の兩者の合計に 谷奥の純鹹(實際は之に最も近いものしかないのであるが)、谷中の純 一八のもの一三八箇一三・〇%、

二二のもの八箇○•八%、二一のもの四八箇四•五%、二○のもの三三八箇三一•七%なるに對し、一九のもの五二

19/21に於ては一•八七五、18/21に於ては○•八七五を夫。增加し、平均助數に於ては○•○○二丈減少してゐる。

これによつて見れば、此等諸貝塚のハヒガヒは、大體に於て、入間溪谷の谷奥諸貝塚のそれと同樣、甚だ古い

ものである事が肯定される。

|俏ほ此處に述べた如く文化遺物等から見ても、大體此處の髂貝塚が略々同一時代に積成されたとするならば第一表第二五號と第二七 號の二主淡貝塚の合計に於ける 19120 = 1・○一八なるに對し、一つの主鹹貝塚と、一つの 純鹹貝塚で ある、第二六號と第二九號の

若し同じ假定を用ふるならば、元荒川溪谷の谷奥三つの貝塚にも見られる。 合計に於ける19/20 = 一•五八五なる事の差は、同時代に於けるハヒガヒ助數の淡水其他の影響による差とも見られる。同様な現象は、

はれる貝塚のそれに比して、確に助數の少くない事を確認せしめるに充分であると思よ。 序に元荒川溪谷の諸貝塚及奥東京灣諸貝塚に就いて一言しよう。 少なくとも以上三事實は、 谷奥の比較的古いと思はれる貝塚貝層中のハヒガヒは、谷口の比較的新らしいと思

數一八のもの三個三∙一二%、二二のもの一個一∙一%、二一のもの九箇九•四%、二○のもの三七箇三八•五%な數一八のもの三個三・一二%、二二のもの一個一•一%、二一のもの九箇九•四%、二○のもの三七箇三八•五%な 四四號同縣同郡慈恩寺村南貝塚の兩群を比較して見る事としよう。前群に於ける計測總箇數は九六箇で、うち助四四號同縣同郡慈恩寺村南貝塚の兩群を比較して見る事としよう。前群に於ける計測總箇數は九六箇で、うち助 個の主淡貝塚第一表第三〇號埼玉縣埼玉郡綾瀬村貝塚、同第三一號同縣同郡篠津村白岡正福院貝塚と、谷口に近個の主淡貝塚第一表第三〇號埼玉縣埼玉郡綾瀬村貝塚、同第三一號同縣同郡篠津村白岡正福院貝塚と、谷口に近 が、前述の貝類鹹度と溪谷中の位置との相關關係に於て、異~同時代に魘すると推定される、此の溪谷中の谷奥二 い純鹹貝塚第一表四○號埼玉縣南埼玉郡慈恩寺村櫻山貝塚、同第四二號同縣同郡豐春村花積貝塚第一貝層、 餘り深く解釋する事は、 溪谷は谷幅狹く、諸貝塚の位置が接近し、且その相互年代も、頗る接近してゐる樣に考へられる。此等の數字を、 元荒川溪谷の諸貝塚のハヒガヒ助敷の計測結果は、多摩溪谷と同樣比較的とりとめがない樣ではあるが、 結局妄想を逞くましくする事に終りそうだから、此處には唯、位置は相當に距つてゐる 同第 此の

關東地方に於ける貝塚貝層新舊とハヒガヒ放射助敷の關係に就いて

18|21 = 二•八七五、平均助數 = 一九•二七七である。 七箇五○•九%で斷然最多である。此等諸貝塚の總計測箇數、一八七五箇に對し、助數一七のもの一八箇一•○%、 1111のもの一箇二•○%、11一のもの11一箇三•七%、11○のもの一六八箇二九•八%なるに對し、一九のもの二八 六個四六∙二%で最多であり、深作貝塚に於ては、助數一七のもの八箇一•四%、一八のもの七九箇一四•○%、 %なるに對し、一九のもの五三七箇四七•六%で最多であり、坂堂貝塚に於ては、助數一七のもの三箇二•一%、 一•六%なるに對し、一九のもの九一三箇四八•七%で最多であり、その19|20=一•五四○、19|21=一○• 三七五、 一八のもの二五三箇一三∙五%、二二のもの一○箇○∙五%、二一のもの八八箇四•七%、二○のもの五九三箇三 のもの二三箇五九∙○%で最多であり、關山貝塚に於ては兩地點の合計に於て、助數一七のもの一七箇○•六%、 が、助數パーセンテーヂに於ても、關山貝塚のB地點を除く以外、悉く一九のものが最多である。卽ち栗崎貝塚 一八のもの二二箇一五•四%、二一のもの七箇四•九%、二〇のもの四五箇三一•五%なるに對し、一九のもの六 村樑作貝塚の四貝塚である。之等の諸貝塚は、文化遺物から見ても、非常に舊い時代に屬するものの如くである 計測したものだけを云ふと、第一表第二五號乃至第二九號の諸具塚で、最奥のものから之を列擧すると、埼玉縣 に於ては、 南埼玉郡綾瀬村栗崎貝塚、同縣同郡同村蓮田關山貝塚(二地點)、同縣同郡同村蓮田坂堂貝塚、同縣北足立郡春岡 縣南埼玉郡柏崎村浮谷貝塚が、 八のもの四五箇一二•八%、二二のもの九箇〇•八%、二一のもの五九箇五•三%、二〇のもの三七二箇三二•九 助數一八のもの七箇一七•九%、二一のもの一箇二•六%、二○のもの八箇二○•五%なるに對し、一九 一番谷口に近く存するのであるが、未だ充分なる資料を採集し得てゐない。 現在

ての最後の數値を入間溪谷の谷奥の諸貝塚のそれと比較するに、前者は後者より、19[20に於ては○•○三九、

PU PU

18|21 =○• | 二一、平均助數=二○•二八四である。卽ち、 八箇二七•六%なるに對し、二○のもの八三箇三九•三%で最多であり、19|21 =○•六六三、19|21 =○•九四八、

 $\frac{18}{21} \, \frac{19}{21} \, \frac{19}{20}$ 助數平均 谷 一九•二七四| 二〇•二八四 八•五〇〇 二・五〇〇 主二 奥 谷 〇•九四八 0.111 〇十六六三 П

この數字を比較するに、谷奥よりも谷口の方が19/20に於ては○•八四八、19/21に於ては七•五五二、18/21に於

ては二∙三七九減少し、平均助數に於ては、一•○一○丈增加してゐる。

【註】(1) 谷中と想定されるものの諸數値は左の如くである。計測總個數一二八、助數一八のもの五箇三・八%、一九のもの三四個二六・五%、 二二のもの二箇一・六%、二一のもの二○箇一五・六%なるに對し、二○のもの六七箇五二・三%で最多を示めす。その19/20 =○・五

切であり、 此等の諸貝塚は、奥より入口に至るに從つて、次第に新らしくなつてゐるらしい事は、その文化遺物を見ても 前述の諸差は、貝塚貝層の舊い、新らしいによつて生じたものと考へる他はない。 止した。 七、19 冠 =一•七〇〇、18121 =〇• 二五〇、平均助数=一九•八四四、之勢の數値は谷口の何れとも遊数を示め す が、さりとて谷奥 とは一つも逆数を示めさない。然し谷中を今のところ問題の渦中に投する必要も ないので、この数字は 本文中に は 挿入する事を中

樣に思はれるが、前にも鳥渡述べた通り、殘念ながら比較すべき、谷口の貝塚を缺いてゐる。 三綾瀨溪谷に就いて見るに、此處の諸貝塚の分布狀態も極めて良好で、淡水の影響も比較的均分に行つてゐる 張ひて云へば埼玉

關東地方に於ける貝塚貝層新舊とハヒガヒ放射助數の關係に就いて

數總計は一四二箇で、助數一七のもの一箇○•七%、一八のもの二○箇一四•一%、二一のもの八箇五•六%、二○ 箇二八·六%、 二〇のもの三箇四二・九%なるに對し一九のもの二箇二八・六%で、稍逆になつてゐる。 この計測箇

のもの四五箇三一•七%なるに對し、一九のもの六八箇四七•九%で最多、19/20=一•五一一、19/21=八•五〇〇、 |21 =二・五〇〇、平均助數=一九・二七四である。

ある。 結果が示めされるかを次に示めそう。五つとは、埼玉縣北足立郡芝村小谷場貝殼坂貝塚、 の七箇三•三%、一九のもの五五箇二六•一%、二三のもの一箇○•四%、二二のもの七箇三•三%、二一のもの五 五•八%なるに對し、二○が一九と同數値の八箇四二•一%を示す。此の計測總箇數は二一一箇で、助數一八のも %で最多であり、東貝塚貝塚に於ては、助敷一九のもの三箇三○•○%、二一のもの三箇三○•○%なるに對し、 のもの一箇四・五%、二三のもの一箇四・五%、二一のもの六箇二七・二%なるに對し、二〇のもの一二箇五四・五 し、二〇のもの二一と同じく一一箇三三•三%であり、小豆澤貝塚に於ては、助數一八のもの二箇九•二%、一九 塚に於ては、助敷一九のもの一○箇三○•三%、二二のもの一箇三•三%、二一のもの一一箇三三•三%なるに對 六箇二七・六%、二一のもの三五箇二七・六%なるに對し、二○のもの四八箇三七・八%で最多であり、太田窪下貝 最多である。卽ち小谷場貝塚に於ては、助數一八のもの五箇三•九%、一九のもの三三箇二五•九%、二二のもの 下貝塚 一○のもの四箇四○•○%で、最多であり、唯新井宿貝塚丈、 之に對して、同溪谷中、谷口四つの淡鹹及一つの主淡貝塚、第一表第二〇號乃至第二四號に於ては、如何なる この五つの貝塚に於ては、新井宿貝塚のものが、同數値を示めす以外、全部助數二○のバーセンテーデが 同縣同郡神根村新井宿貝塚、東京市板橋區志村小豆澤町貝塚、埼玉縣北足立郡新郷村東貝塚の諸貝塚で 助數一九のもの八箇四二・一%、二一のもの三箇一 同縣同郡谷田村太田

ある。 あり、 川支谷がある爲に、貝塚の位置が、非常に複雑化されて、谷奥、谷中、谷口の區別を立てる事が、 事になる 貝塚が點在してゐる。(谷奧乃至谷口の諸貝塚を具ふる點に於ては、元荒川溪谷も同じであるが、此の溪谷には 傾いてゐる。 上述の要因が、比較的理想的に行つてゐるのは入問溪谷である。此の溪谷の貝類鹹度は、大體に於て淡水性に 綾瀨溪谷の諸具塚は、所在地の位置はよいが、之と比較すべき谷口の貝塚を缺いてゐる。結局諸方面から 又貝塚と貝塚が餘り接近してゐて、文化遺物から見ても、 一番模型的に具塚が並んでゐる溪谷と云へば、第一表中に於ては、入間溪谷を置いて、他に發見し得ない そして谷奥から、谷口に至るまで、 比較的等しい距離を置いて、第一表第一三號乃至第二四號の諸 一つを他と區別する事は極めて、 困難な狀態に 極めて困難で H

じく三箇二一•四%なるに對し、一九のもの六個四二•九%で最多、並木貝塚に於ては、助數一八のもの一○箇一 南貝塚に於ては助數一七のものが四箇三三・三%、二○のものが三箇二五・○%なるに對し、一九のものは五箇四 戸貝塚の諸貝塚に於ては、最後の大戸貝塚以外、孰れも助數一九のもののバーセンテーデが、最多である。 〇のもの一〇箇三五•七%なるに對して、一九のもの一二箇四二•九%で最多、大戶貝塚のみは助数二一のもの二 側ヶ谷戸貝塚に於ては、助數一七のもの一箇三•六%、一八のもの四饚、一四•三%、二一のもの一箇三•六%、二 一・三%二一のもの二箇二・○%、二○のもの二六箇三二・一%なるに對し、一九のもの四三箇、五三・一%で最多、 同縣同郡指勗村五味貝戶貝殼山貝塚、同縣同郡三橋村並木貝塚、同縣同郡同村側ケ谷戶貝塚、 •七%で最多、五味貝戸貝塚に於ては助數一八のもの二箇一四•三%、二一のもの三箇二一•四%、二○のもの同 此溪谷に於ける谷奥五つの主淡貝塚、卽ち、第一表第一三號乃至第一七號の、埼玉縣北足立郡平方村南貝塚、 同縣同郡與野町大 即ち、

關東地方に於ける貝塚貝層新舊とハヒガヒ放射助数の關係に就めて

二〇のバーセンテーデが最高で、その間に甲乙を附することが出來ない。 の如き、この代表的な好例で、谷奥から、谷口に至るまで、何れの貝塚のハヒガヒの放射助數を見るも、 これはハヒガヒ放射助數と貝塚新舊貝 殆んど

層との間に、一定の數的關係を抽出し得ない失敗例をなすものである。

# 時代を異にするハヒガヒの助數の比較

011)%、 後者にあつては、助敷四六•五%(19/20 = 一•二○六、19/21 = 五•四四八、18/21 = ○•七二四、平均助敷=一九•五 =○、八六七、18[21 =[18のものなし]、平均助數=二○•一四五)で、二○の助數を有するものが最多であるが、 器を出土する。 層を有する、 (一第一表第四二號及四三號埼玉縣南埼玉郡豐春村花積貝塚は、例の有名な、貝類鹹度の等しい、上下二層の貝) 一九のものが最多を示めす。 特殊な貝塚であつて、上層卽ち第二層からは、勝坂式土器を出し、下層卽ち第一層からは蓮田式土 この雨層に屬するハヒガヒを別々に敷へて見ると、前者の方は四五•六%(19|20 =○•六五○、19|21 この兩貝層は、共に純鹹性の貝層であるから、淡水流入等の影響を、

B, その上に同じ貝塚がありとすれば、谷口のものが最も新らしくて、谷奥へ行く程古い譯である。 見溪谷、多摩溪谷等々の諸溪谷があらわれて來る。此等の諸溪谷に屬する數多の貝塚中、 して考へる事は出來ない。先づ貝層の新舊と云ふ事を以つて、說明しなければならぬと思ふ。 |一具塚積成當時の關東地方の大體の地形を、洪積層臺地によつて復原して見ると、第一表にも擧げた樣な、 他の諸貝塚に比して、 又はそれに近い貝類鹹度を示めす貝塚は、海水が、その邊まで侵入してゐた當時に積成されたものであるか それについで古く、 最も古い筈であり、同一溪谷中の、谷中の純鹹性貝塚(又はそれに略~等しい鹹性の貝 谷口のものは最も新らしい筈である。若し同じ溪谷の谷口に純淡性の貝塚があり、 最も谷奥にある純鹹貝

等を混へたる層のある地點(A卽第二六號)と、蜆の多く混じたる地點(B卽第二七號)とがある。兩地點のハヒ ガヒの放射功數を比較すると、A地點に於ては、一九の助數を有するもの四九•○%(19/20 = 一•五五二, 六)で最多を占むる。 ○の助數を有するもの四七•一%(9]20=○•七○八、9]21=二•八三三、18 21=○•五八三、平均助數一九•七○ 一○•七○二、18/21=二•九三一、平均助數一八•五○三)で、最多を占むるに對し、前者卽ちB地點に於ては、二 (一第一表第二六號と第二七號埼玉縣北足立郡綾瀬村蓮田闘山貝塚に於ては、殆んどハヒガヒのみに少量のカ) 19  $\overline{21}$ 

備中妹尾産のもの(同第二號)は、助數六○•七%で、二○のものが最多である。 二現生種にあつても、岡山産のもの(第一表現生種第一號)は、助數四二・九%で、一九のもの最多なるに對し、

18 21 =○•四一三、平均助數=一九•六九三)で、二○のものが最多である。 ら見ても、 必ず古き時代の貝塚と推定されるにも揭らず、助數四二•七%(19|2)=○•八二一、19|31=1マ三九七、

三神奈川縣橘樹郡橘村子母口貝塚のハヒガヒの貝殼は、關東諸貝殼中、稀に見る美事なるもので、文化遺物か

四鶴見溪谷の唯一の外貝塚たる神奈川縣横濱市神奈川區駒岡町貝塚(第一表第四號)は、之のみ著しく助數一九

のもののパーセンテーデが大である。(本論第四二頁參照

著しき差違のあるものであると云ふ事質を明示するものなのであらう。

此等の諸例は、同一時代に棲息してゐるハヒガヒであつても、その助數は淡水の流入量や、

水溫、

水底の狀況

助數多さもの多く,助數丈によつては新舊の差を計出する事が出來ないと云ふ結論に導く。鶴見溪谷,多摩溪谷 此 の事質は、淡水流入量の多い溪谷に於けるハヒガヒ助數は、例へ古き貝層に屬するものと雖も、110以上の、

翻東地方に於ける貝塚貝燈新舊とハヒがヒ放射助敷の關係に就いて

得るものである。

(018/21等の記號を用ひて表現する事にした。これらは、その貝塚の、 ものに對する二一のものの比、(()助數一八のものに對する二一のものの比等である。此等を夫\*(()]9]20 三此等諸バーセントのうち、 問題になるのは(回助數一九のものに對する二〇のものの比、同じく) 助數一九の ハヒガヒ助敷の特徴を、 最も端的に表現し (b) 19 21

谷に所屬する數多の貝塚の存在する、關東地方の如きは、甚だ惠ぐまれたる狀態にある もの と云はざるを得な 數の支配される點が多く、嚴密に云ふと、A溪谷の諸貝塚に屬するものと、B溪谷の諸貝塚に屬するものとを比 較しても、淡水の流入その他の要因が異るから、實際の比較は成り立たない譯である。 互に交錯して、 (四) なほ、 ⑷岎⑹のうち、殊に⑷は若し、兩端助數の曖昧なものが多い場合には、助數一九のものと助數二○のものが、 但し、 (c)の場合、 此等の數字は、漠然と並べても何にもならない。と云ふのは、そのハヒガヒの棲息場所によつて、 その比も不純になり勝である。 總計箇數の減ずること及それに起因する諸缺點の生ずることは又止むを得ない。 (のはこの意味に於て、比較的純粋にして、明確なる數字を出し得 此の意味に於て、一つ溪 助

繹的方法を施行する場合の、一標準たり得る、歸納的結論たるは勿論であるから、この方法も考慮して置いた。 又同じ谷口のものを集計して、 かくして得られた計數的結果は、 比較的逆現象なく、 本來から云へば、その溪谷獨特のものである。然し同じ谷奥のものを集計し、 一定の計數的結果に到達し得たとするなら、それも又將來演

#### -7 56

### .

同時代に生棲するハヒガヒ助數の比較

その場合には、止むを得ず二箇と數へてゐる譯であるが、明なる合ひ貝は、一箇として數へて、その右殼左殼孰 れかの中、助數多さものの方を擇んで採錄した。 るべきところ、 方に從つた。なほ、 兩極の如何によつて、同數にしか數へられぬものも相當な數にのぼつた。一丈多い場合、 本來採集當時は、合ひ貝であつたものが、現在はなればなれになつてゐるものもあらう。 余は多

數字的に計測して、 計測に於ては、問題としなかつた。 六貝殼が厚く丈夫で、丸々してゐるものは古く、薄く、扁平なるものは新らしい事は前にも一言したが、之を、 貝の高さ、幅、長なと、 助數の多少の間に、如何なる相關々係が存するか等については、本

上の計測の結果の、 七以上の様な、 種々の條件や約束があるので、計測は全部余一人で行つた。然し助數の曖昧なものは、二人以 算術平均を出すのも一方法かも知れない。

測する場合には、全くその貝殻の所屬貝塚名、 、上述の如く、本計測は、兩端の助敷計測の場合に、主觀の入り込み得べき餘地を殘してゐるので、 或はその性質等を解らなくして置いて、之を行つた。 助數を計

# 計測結果の表現法に就いて

ルス氏が、大森介墟篇中に於て、使用してゐる方法である。甚だ簡便ではあるが、これによると、箇々の助數の ものが何箇あるのかを、 一計測助數全部の算術平均(余の方法は少數點以下三位まで、四位は四拾五八)をもつてする方法は、夙にモ 明示する事が出來ない。

**數何條のものが何箇何パーセントあるかを、** 二そこで余は、 箇々の助數のものを併記して、 一目瞭然たらしめた。 その上にそのバーセンテージを示めし、その貝塚に於ては、 助

つたと云ふ事實を提示してゐるものではなからうか。 人口の増加率に及ばなかつた爲、その貝塚の後の時代に至る程、如何なる只にせよ、その幼貝まで採集しなければならなくな

な。 論、 飛んでゐるのもある。この場合には、 く事が必要で、必ず貝殻の兩端を、ブラシ等で清拭して置く樣にした。一とすべきか否かに就いて、餘り惑はな は必ずしも放射助をもつてはじまつてゐる譯ではない。 ければならぬ様なものは、 二最も問題になるのは、 その誤差は多少あるにせよ、余はなるべくマキシマムに數へて、之を採錄して行つた。 大體に於て、 構造上X光線でも用ひて見れば、陰が生ずる筈のものでも、 肉眼を以つてして、 兩端の、 全部捨てるのも一法だが、 肉眼には助上結節等の見えない、 普通の外光にすかして見て、陰影の生ずるのを限度として一と考へた。勿 マキシマムに敷へた譯である。この場合、資料の狀況を均一ならしめて置 資料の箇數の關係から、 或は、 もう一つ位助のあるべき間隔を置いて、 肉眼で見て、 極めて不分明な放射助である。 そんな贅澤の許るされね場合もあ 影がなければ、 數には入れなかつ 貝殻の兩端 次の助に

三中央附近の放射助でも、 稀には一部分癒着して居り、その痕跡が明瞭に窺へる様なものもあつた。 余は之を

二と考へた。

部の破損してゐるものは、 は磨滅してゐるものは、 四 如何に他の部分の放射助が明瞭であらうとも、 何とかして明確に、 切之を省いた。この様な貝の助數は、 助數を數へ得るので、 結局想像に終るからである。 全部之を採用した。 之に反して、 中央

如何に貝の成育が理想的であらうとも、

雨はじの破損し、或

に低くなり、 五右殼、 左殻の放射助は、 兩極に至つては、全く消失してゐる。 中央部は明に喰ひ違ひの狀態にあるが、 故に右殼左殼は、 中央部から推測すれば、 兩端に到るに從つて、 喰ひ違ひの山は 元來 一つの差があ

何時頃まで棲息してゐたのかと云ふ、絕對年代に觸れられる樣な資料は摑んでゐない。

#### 測 法

計

種々な方法のある事も考へられる。極めて大體の事は、若し正確な一定の方法を樹立する事が出來さへすれば、他 數をもつてしてゐる。然し、例へば今述べた貝殼頂の角度を計測したり、高さ、幅、長さを觀測したりする、 重要な意義を有するものであり、 ころである。 ればならぬ問題が起つて來る。それを以下箇條書にして、一纒めにして見ると、 並べた數字も、 地方の貝塚研究者等によつて、常識的に説かれてゐるところである。この意味からすれば、第一表計測箇數の欄に 種の貝の總數に對する、ハヒガヒの總饚數の比を見る丈でも、その貝層の新舊は大概想像出來ると云ふ事は、 古 放射助敷を敷へる位の事は、三歳の童子にも出來そうな仕事であるが、實際にやつて見ると、種々注意しなけ 時代に属する貝殼の殼頂角度は、 余は然しハセガヒの放射助數を計測した。アルカ圏にあつては、その貝殻の放射助數は、 各具塚から比較的公平に採集されてゐると云ふ意味に於て、多少の意義を有するとも考へられる。 モールス氏も既に、大森介墟篇中に於て、 新らしい時代のものより狭いと云ふ事は、從來常識的に云はれてゐると アルカ圏の新舊を論ずるに、 種々 放射: 關東 助 Ō る

端に小さいものは除外した)隨分小さい貝殼に於ても、 年齒の老幼による放射助數の變化は、 貝殻の大きさの著しい差違にも掲らず度外視した。(とは云へ、 兩端の助數の狀況等、 大なる具殻と、全く同じく計測

勿論極

得たからである。 一般に具塚具層中に含くまるく具殻の大小を見るのに、下層のものは大きく、(或は大きなものを含んで居るのに對して)上層のもの は比較的小さい様である。マルサスの人口論を舁ぎ出す迄もなく、現住者が、その地域に定住してゐたものとして、自然食料の增殖

關東地方に於ける貝塚貝層新舊とハヒガヒ放射助敷の關係に就いて

る。 す場合にも、 らぬものだそうで、 波 る、 してゐる岡山縣兒島灣地方等に就いて見るに、これを養ふに適當な場所は、 下する事と、 Ŀ て、 の は寒氣に弱く、 赤潮、 完 貝の内臓を食して、 潮 の 苦潮の害も、深く沈まない稚貝にとつては、相當恐るべきものの如くである。 時 海水溫度の低い場所は絕對にいけない。 貝の上を泥で磁ふ事との二重の害を與へる。 斃死するもの多いが、 には水底の露はれる、 水面が氷結でもする様な事でもあると、 同じ貝類の仲間のうちでは、ップ、 死に至らしめ、 底度軟泥のところがよいらしく、 殊に甚だしい大害を與へるものは出水と、波浪とで、 介殻の開くを待つて、全體を食ひつくすと云ふことである。 鹏、 ニシ等の螺類が、 鷺等の渉禽類も、 相當大きい害を受ける。とは云へ、暑氣强く、 この様な場合には、一つ殘らず斃死すると云はれてゐ 淡水の流入甚しき場所や、鹹度の强い場所、 この貝の稚貝の外敵として、 酸液を分泌して、 灣內波静かな、 出水の方は、 少しく淡水の流入す 殻頂附近に孔を明け 就中ハヒ ばかにな 鹹度を低 鹹度增 ガ

てね 水溫 n r[1 體 個あるを知つてゐる丈で、他には一個もない。それが貝塚積成期に入つて、急に增殖したらしく思へるのは、 ارک るものになると、 脳東地方に於ける化石具層も、 は埼玉縣北埼玉郡綾瀬開山貝塚の如く、 平均氣溫の下降によるものか、それ等諸原因が複合したものか、今のところ、 の變化によるものか、 何なる理由に基くものか。 然し大體に於て、 貝類鹹度の强い貝塚でも、 種々な理由から、 過度の淡水流入の影響によるものか、それとも一時的な赤潮等の發生に起因するもの それが又數百年か或は、千數百年か、 餘り多く實査しては居らぬが、 比較的古いと認められる貝塚貝層中には、ハヒガヒの數極めて多く、 ハ 含まれてゐるハヒガヒの簂數は、著しく減少してゐる。然しまだ ٤ ガヒの純具層があるものもある。之に反して、新らしいと思は 猿島郡羽根野のそれに、 數千年かの後に、 これを確定すべき資料を缺い 現在の如く絶滅したのは 放射助數一 九のもの一

すべく採集して來た資料によつたものも數箇所あり、此後も機會があれば、 の 多くの資料を採集して、本來ハヒガヒの多い貝塚と、然らざる貝塚との計測箇數の差を縮少し、 於ける諸數値の、 は計測しなかつた。特に本計測の爲に採集されたものでないから、一つ貝塚について計測箇數千個以上に達す 淡水性の强い貝塚になると、十箇に充たないものもある。然し此等のうちに、 確實さを增進して行く事に致し度いと考へてゐる。 なるべく多くの貝塚から、 余自身が特に計測 以つて本報告に なるべく

## 東京灣のハヒガヒに就て

盛んに繁殖した關東地方―東京灣に於ては、旣に完全な絕滅種となつてしまつてゐる。現在此の貝を盛んに養殖 者に比して放射助敷が最も少くない事と、助上に結節がある事とを特徴としてゐる。一名珍味とも云はれて、 subcrenata Lischke と共じ、 貝ともかき、支那では之を伏老とも云ふ。 ロキャリティは、 滋養豊富な貝で、原始人が好んで採集したのも、理由あることと思はれる。殊に秋採集したものが美味で、介殼 るものも稀にはあつたが、 最初に一言、東京灣のハヒガヒに就いて申し述べる。ハヒガヒは、アカガヒ、Arca inflata Reeve サル は矩形狀を呈し、その矩形の比較的正しいものと、著しく歪んだものとがあり、 水中より取り出しても生存力强く、 强くあるが、 南支那及フィリッピンであつて、 曲線のなだらかなるものは、之に反する。余の計測したもののうちその幅六糎を越ゆ **全體としてはサルボウ、アカガヒの大きさに及ばない。實際珍味と名付けらるる如く、** アルカ屬(アカガヒ屬)に翳する鹹水貝で、學名は Anadara(arca)granosa Linne 全體の形は三角形を爲し、殼頂に於ける鋸齒狀嚙合は一直線、從つて 夏は五六日、冬には四十日位生存する。ハヒガヒの東洋に於ける 日本のそれは瀨戸南海以西の南海である。貝塚積成當時、 背面の曲線の强きものは、 , ボ 非常 ウArca

史前學雜誌 第六卷

結

論

附 記

が 충

は

史前時代の遺跡に富んでゐる事は、

らの、

種々な研究が、

最近益~精密を加へ、

深化されつくある事は、誠に御同慶に堪

へない次第であるが

觀察者

それ等に關する、

諸方面·

か

自然遺物は兎角等閑視され勝ちである。

アルカ屬中特にハ

Ŀ ガヒ

の放射助數と、

貝塚貝層

貝塚に於ける貝類の

世界に於ても稀に見る所である。

關東地方が、

0 い眼は、

より多く文化遺物の方に注そがれ勝ちで、

**残念ながらこの例に洩れぬ様である。余は、今回、** 

序

史前史研究上、

多少なりとも寄興するところあれば望外である。

の新舊の關係に就いて考察し、

此處に

一つの結果らしきものを得たので、

一應報告する次第である。本小論が、

研究等も、

計測の目的と計測資料

達したかつたのであるが、 あるかないかを、 上述の如く、 本計測の目的は、 統計的に歸納 結論に於てものぶる通り、本論は前段の仕事の一部を完了したのみで、未だ後段に達 し、 ヒガヒ放射助數の多少と、 延ひては、 その結果より、 逆に貝層新舊を判定する、 貝塚貝層の新舊との間に、 何等かの普遍的關係が つの常數を得 る所迄

余が使用した資料の大部分は、 同研究所々職のハヒガヒによつたもので、 大山史前學研究所が、 關東地方繩紋土器の編 關東地方以外の貝塚のも 加年的研

究の爲、

同地方各地貝塚から採集して來た、

してゐない。

唯

その可能なる事が、

辛うじて認められたと云ふ程度に過ぎない。

この放射助數計測の爲に、

=

本

序 は

し

が

£

論

東京灣の 計測の目的と計測資料 ハヒガ ヒに就て

計 测 法

計測結果の表現法に就いて

諭

同時代に棲息するハヒガヒ助數の比較

時代を異にするハヒ 貝塚ハヒガヒと現世 ハヒ ガ 足助 ガヒの助敷比較 數の比較

土器様式とハヒガヒ助數との關係

關東地方に於ける貝缘貝層新孺とハヒガヒ放射助敷の關係に就いて

土

關東地方に於ける貝塚貝層新舊とハヒガヒ放射

助敷の關係に就いて

岐

雄

仲

=

した。而して漸次得るところがある。更に今後の累加を俟つて、一つは今囘の不足を補ひ、 以上が今囘發掘調査せる本貝塚群A貝塚の主要な成績である。かくて筆者は同一溪谷四ケの貝塚調査報告を成 一つは當溪谷諸貝塚

の狀況並びに文化相をもより鮮明ならしめたい念願である。

終りに臨んで執筆を慫慂せられ、且つ貴重な紙數を賜つた、史前學會の御厚志を銘記する。(昭和九•一一•八)

c

製作

般に脆弱、

吸水度大で、往々雲母末、

砂粉等を混じ、

繊維のあるものと、

ないものとがあつた。

内外に有するものである。

格子紋、

弧紋、

には竹管紋、

浮線紋、

C

 $\mathbf{B}$ 獸骨は哺乳類のみであつて、

且つその出土も比較的尠い。

鳥骨、

魚骨等は發見しなかつた。

.水 炭 に構質を検出した。

C

 $\mathbf{2}$ 工 遺

物

石 器

A

a ものであらう。 打製石斧(四個)自然面利用の下廣型で、

b

c

貝層の二個は諸磯式に伴ひ、

貝層下土層の二個は子母口式に伴ふ

磨製石斧(一個)地表面に於いて採集したもので、 悉く無柄の三角形である。 恐らくは勝坂式に伴ふものであらう。

打製石鏃(一二個)殆んど表面採集であつて、

В

土

發見量は甚だ尠く、

b

紋樣 形態

a

鉢形乃至深鉢形のみで、把手等は全然なかつた。 大別すると繩紋系と條痕系である。繩紋系には爪形紋、

浮線紋の諸要素があり、

條痕系

三角紋、

曲線紋、

渦卷紋、

條痕を

且つ何れも小破片のみで、完全に複形し得るものもなかつた。

波紋等も作る様である。然しその構成は未だ簡單である。尚條痕系は繩紋を缺さ、 貝殼紋の諸要素があるが、これらは多く複合せられて、 並行線紋、

其他特殊な裝飾品や、 武藏國橋樹郡橋村新作八幡來貝塚調查報告 骨角器等は發見しなかった。

かになし得たのは、未だこの方面に立證乏しき關東古式繩紋土器の層位研究に査するところがあらう。

諸磯の古い型式に相當し、 尙諸磯新型式は所謂諸磯式に相當し、諸磯古型式は八幡氏等が折本貝塚下層に於いて發見せられた纖維を含む 子母口式は史前學研究所の指扇式に相當する樣である。只てしでは地理關係より子母

口式の稱呼を逐つた。

【註】(1) 赤堀英三氏 石器研究の一方法 人類學雜誌第四十三卷第三號

- (2) 山内清男氏 闘東北に於ける繊維土器 史前學雜誌第一卷第二號
- (3) 前出 日本石器時代の住居型式

### 四結語

最後に各記載事項を要約して見ると次の如くなる。

ー 遺跡に就いて

1 本具塚は多摩溪谷右岸の比較的奥位に存するもので、自然環境に惠まれて居る。

本貝塚は臺上の平地に、二ケの貝塚より成る貝塚群である。

貝層の下に徑小、長方形、 三本柱の爐に對する特殊施設の平地住居址を發見した。

2 遺物に就いて

3 2

1 自然遺物

A 貝類は淡・鹹雨水産であるが、鹹水産を主とする主鹹貝塚である。

八

係は、

大體の器形は深鉢形を想はするもので、口緣部形態は上斜內山口(五個)、上斜直口(一個)、 垂直內曲口(一個)、

紋樣には條痕(四四個)、

竹管紋(二個)、

浮線紋(一個)、貝殻紋(六個)が

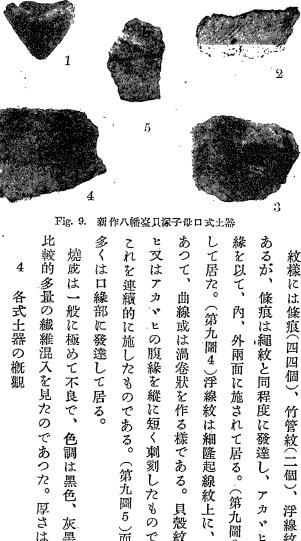
條痕は繩紋と同程度に發達し、アカドヒ科 (ARCIDAE)の貝の腹

外兩面に施されて居る。(第九圖2•3)竹管紋は弧狀をな

竹管紋を加味したもので

ハイガ

底部形態は尖直底(一個)である。(第八圖)(第九圖1)



多くは口縁部に發達して居る。 あつて、 これを連續的に施したものである。(第九圖5)而してこれらの紋樣も亦、 ヒ又はアカいヒの腹縁を縦に短く刺刻したもので、波狀或は三角形を作り、 **燒成は一般に極めて不良で、** 曲線或は渦卷狀を作る様である。貝殼紋は條痕と同じく、 色調は黑色、灰黑色を呈し、土質も粗雑

比較的多量の纖維混入を見たのであつた。厚さは概ね一糎內外である。

يح

## 各式土器の概觀

結果は大體關東地方の一般に合致する様であるが、 述して來た。この內諸磯古型式と子母口式とは纖維上器である。 前記の如く、 諸磯新型式、 諸磯古型式は貝層にあり、子母口式は貝層下層より貝層下土層にあつた。 以上本貝塚の主體土器を、 特に諸磯新型式乃至諸磯古型式と子母口式との層位關係を明 扨て本貝塚に於けるこれらの各式土器の層位關 諸磯新型式、諸磯古型式、子母口式として詳 この

紋は細隆起線紋上に、 切目を附して繩目狀を呈し、曲線或は渦卷狀をなす樣である。(圖版五、上段10)尚これら

の諸紋様は、 一般に胴部より上部に多く、殊に口縁部に發達して居る。

**燒成は一般に不良であるが、他の型式よりも良好で** 色調に黑褐色、赤褐色多く、 土質は粗雑で砂粉、石炎粒、

霎母末等を往々混ずるが、纖維は全然混じて居ない。厚さは概ね一糎內外である。

更にこの諸磯新型式土器は、これらの形態、紋様、製作等より、 大體二種類に分たれる様である。

諸磯新型式a形土器

A

鉢形で、爪形紋、 並行線紋、 浮線紋等を有し、燒成、 土質等の最良好なものである。

 $\mathbf{B}$ 諸磯新型式b 形土器

深鉢形で、 繩紋のみの、 燒成, 土質等の良好なものである。

2 諸磯古型式土器

1

大體の器形は深鉢形を想はするもので、口緣部形態は上斜外曲口(八個)である。(第八圖)

紋樣には繩紋(三九個)、爪形紋(二個)があるが、繩紋は全部粗大なものである。(圖版五、下段1•2) 爪形紋

は二條の並行線間に、又はこの並行線を缺いて、 曲線、三角形、格子狀等を作り、胴部より上部に發達して居た。

(圖版五、下段3•4)

燒成は一般に不良であつて、色調に黑褐色、灰褐色多く、土質は粗雑で繊維を小量に混ずる。厚さは概ね一 糎

内外である。

子母口式土器

二六

上段4・5・6)

武藏國橋樹郡橋村新作八幡臺貝塚調查報告

行線間

型式	口緣部	胴部	底部	音
彌 生 式	2	6	0	8
勝 坂 式	5	14	2	21
諸磯新型式	2	72	4	<b>7</b> 8 .
諸磯古型式	8	35	0	43
子母口式	7	50	1	58

Tab. 土器片の各式各部發見量

胴部一七七個、

底部七個、

總計二〇八個で、決して多量とは

7

表土は貝層上二・四米もあり、明かに本貝塚には直屬せず、

諸磯(新・古二型式)、子母口の兩式である。

且つ何れも小破片のみで、器形の完きは一個もなかつた。次に發見

而してその發見量は各式、

從つて本貝塚の主

體土器は、

部共甚だ尠く、

量を第四表として示す。

云ひ得ぬのである。 卽ち口緣部二四個、

以下本具塚の主體土器たる諸磯新型式、 等より一應詳述し、 終りにこれが概觀を試みよう。 諸磯古型式、 子母口式を形態、 紋様、 製作

#### 1 諸磯新型式土器

|縁部形態は上斜外曲口(一個)、上斜直口(一個)、底部形態は平面觀圓形底、 大體の器形は鉢形乃至深鉢形を想はするもので、

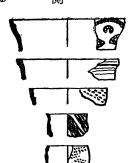
親倒梯平直底(四個)、 底面と側線のなす角度は五十度內外である。(第八圖) 側

面

口

Þ. ものから可成り繊細なもの迄あつた。(圖版五、上段1•2•3)爪形紋は二條の竝 紋樣には繩紋(六三個)、爪形紋(三個)、 繩紋は極めて普遍的に發達し、 何れも斜行の斜繩紋で、その緻密度は粗大な 並行線紋(四個)、浮線紋(一個)がある

爪形を連續的に施したもので、三角形を作るものもあつた。 並行線紋は本型式にのみ見られた。 (圖版五、 上段7・8・9)浮線 (圖版五、



史前學雜誌 第六號

10

第六卷

11

る。

:八幡蜜貝塚發見石鏃

即ち長さは一四粍―二三粍(+)、幅は一〇粍―二

	二型式)及び子母口式	ると、彌生式、勝坂式、諸磯式	は	○牦、厚おは三粍─六粍、重量は○•三瓦─一•八瓦の間に		1 2 3 4 Fig. 7. 新代	1000000000000000000000000000000000000
	號數	長さ	幅	厚さ	重量 (g)	石 質	
	1	20	12	3	0.3	Obsidian	
ŀ	2	14	16	4	0.5	Obsidian	
١	3	18	10	3	0.6	Obsidian	
ł	4	14	(+) 13	3	0.4	Obsidian	l
١	5 .	20	17	3	0.8	Obsidian	١
١	6	18	(+) 15	3	0.9	Obsidian	١
١	7	21	16	. 4	0.9	Obsidian	١
	8	23	15	4	1.1	Obsidian	
	9	18 (+)	16 (-)	4	0.8	Quartz	
	10	22	14	4	0.8	Quartz	
	11	18	15	6	1.4	Quartz	
,	12	20	15	4	1.2	Quartz	

勝坂の函式は表面乃至表土

打製石鏃の大さ、重量及び石質(mm) Tad. 3.

第七圖1のみ貝層出土で、他は全部表面採集であ 3 打製石鏃

柄である。左に赤堀氏法に據つた大さの計測、

重量

總計十二個、殆んど完全で、その型式は皆な無

及び石質を第三表として示す。

四

閃緑岩の精品である。 り刄部へ稍々幅狹の、

1





す。

卽ち全長は六・二糎―七・

3

6. 新作八幡盛貝塚發見石斧

関係号の書もである。 も	全:	て、貝塚附近地表面の采集である。		1		
中央より兩側へ稍々扁平の、部厚、面	双幅四・一糎、厚お三・1	ly _		Fig.	-	4. 八幡嘉貝塚發見
兩刄のよく研磨された、石質	三糎、重量一九五瓦、頭部よりを かん の ある形を推し得るも	外間5の一個で	2 磨 製 石 斧 一 の で の で の の で の で の の で の の で の の で の の で の の で の で の の で で の で の で で で の で で で の で で で の で で の で で で の で で で の で で で で の で で で の で で で で の で で で で の で で で で	一二八瓦の	一願一二・丘厘、重量は六つ一略々六・○糎、厚さは一・	―五•三糎、双幅は五•○糎九糎(十)、胴幅は三・九糎
號數	全長	胴幅	刄幅	厚さ	重量 (g)	石 質
1	7.5	4.5	5.0	1.4	60	Sandstone
2	6.2	3.9	5.5	1.1	40	Sandstone
3	7.1	5.2	6.0	1.8	90	Sandstone
4	7.9	5.3		2.5	127	Sandstone

Tab. 2. 打製石斧の大さ. 重量及び石質(cm)

裂を加へて居ることしは注意すべきであらう。今そ の大さ、重量、石質を説明の便宜上第二表として示 ことし、 一般に片面に自然面を残し、片面にのみ打

4 石片·自 然石

石片、 自然石共に往々發見したが、石片は恐らく石器屑であらう。その石質には左の如きものがあつた。

1 黑 曜 石 Obsidian.

2 石 英 Quartz.

岩

Sandstone.

史前學雜誌第二卷第六號、宮坂光次氏の一王寺式土器中に殘存する繊維は理學博士草野俊助氏に據つて禾本科或は莎草科植物の維管

【註】(一)

4

閃

綠

岩

Diolite.

3

砂

束とせられて居る。

I 遺 物

人工遺物としては石器、土器を發見した。

石 器

1

石器はその數量も種類も乏しく、 總計僅かに十七點、打製石斧、 磨製石斧、打製石鏃を得たに過ぎない。この

内打製石鏃が最多である。

1 打 製 石 斧

4 の不完全一個の四個のみである。その型式は皆な下廣型で、多摩川沿岸に多いと傳へられる兩頭形を全然見ね 第六圖1・2は貝層より、 第六圖3・4は貝層下土層より夫々發見したものであつて、1・2・3の完全三個、

7 カ Rapana thomasiana Grosse.

12

13 ٦ĵ ٢ Polinices didyma Botten.

14 1 Latrunculus japonicus Sowerby.

| 14

う。 。 が腹足類又は卷貝類で、ハマグリ、カキ等が比較的多かつた。これを以つて本貝塚は主鹹貝塚と見るべきであら 久本等の諸貝塚が、淡鹹貝塚であると云ふことは、これら貝塚の成生當時に於ける海岸線乃至其他の地理的條件 即ち淡水産はシヾ゠ー種のみで、他は悉く鹹水産である。而してこの内1―10が斧足類又は二枚貝類、11 尙本貝塚より下方の千年、野川、子母口等の諸貝塚が、同じく主鹹貝塚であるに對し、本貝塚より上方の末長、

熠

を複原する上に極めて重要な點であらう。

獸骨も甚だ小量であつて、 明かに檢出し得たのは次の二種類である。

Sika nippon nippon(Temminck)

Sus leucomystax leucomystax Temminck.

2

3 水 炭•灰•燒 土

勘いだけに有難かつた。 木炭、灰、燒土等は、何れも爐跡に多量に存した。この內木炭に橘が判然したのは、この種木炭質の檢出例の

植物繊維の遺存を見たが、これの鑑定は未だ得て居ない。

尚他の植物として土器の粘土中に、

武殿國橋樹那橋村新作八幡臺貝塚調查報告

物

自 然

自然遺物としては貝殼、獸骨、木炭、灰、燒土、石片、自然石等を發見した。 遺 物

貝類の殼は全遺物中、數量的に最も多く、凡そ左の如き十四種類であつた。

朩 フ 丰

2

カ

1

ŋ

Meretrix meretrix Linne.

貝

類

3

4

3

Ostrea gigas Thunbery. Mactra veneriformis Reeve.

Cyclina sinensis Amelin. Corbicura japonica nipponensis Pilsbury

Dosinia japonica Reeve. .

8

カ

3

ガ

۲

オ

朩

ガ

۲

Mya arenaria japonica Jay.

6

1

ガ

Ŀ

Arca granosa Linne.

5

オ

3

Paphia(Ruditapes) philiphinarum Adam & Reeve.

Arca subcrenata Lischke.

Umbonicum castotum.

Á

11 10

キ サ

<u>ئ</u>

Þ

3

jν

ボ

ゥ

ŋ

ō

3

包含遺物の品目及びその一部の狀態には觸れたが、一般にこれらは人為的に配列した如き形迹はなく、殊に土 遺物包含の狀態

器は破薬せるものか、全部小破片のみであつた。又獸骨も頗る斷片で、採集になか~~困難を感じた。

文

にこれを詳言すれば、彌生式は殆んど地表面で、滕坂式は表土の上層、 ち表土は彌生式乃至勝坂式に屬し、貝層は諸磯式乃至子母口式に屬し、貝層下土層は子母口式に屬して居た。更 5 包含遺物及びその狀態は已に述べたが、この各層に於ける文化には、些か注意すべき構梯があつた。即 諸磯式は貝層の大部分に新・古二型式と

# 【註】(1) 八幡一郎氏 折本具塚發掘記 科學董報第八卷第五號

思はれるものを含み、子母口式は貝層下層より貝層下土層の全部を占めて居た。

大山史前學研究所 大山史前學研究所 東京灣に注ぐ主要選谷の貝塚に於ける繩紋式石器時代の編年學的研究豫報[第一篇] 關東繩紋式文化編年學的研究資料第一册等

大山史前學研究所 關東繩紋式文化編年學的研究資料第二册

3 2

東京帝國大學理學部

人類學教室研究報告第五編

- 4 (I) 03
- 5 八幡一郎氏 日本石器時代の住居型式

人類學雜誌第四十九卷第六號

6 前出 3 末長维養貝塚調査報告

武藏國橋樹那橋村新作八幡盛貝塚關查報告

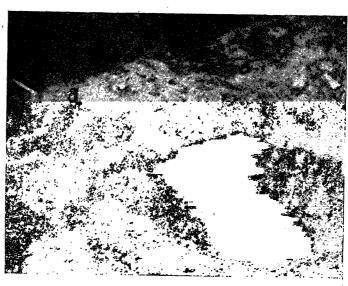


Fig. 住居址南側(a)及び北西側(b)の柱穴

杭上

つて

では

のことである。 式期乃至子母口式 本貝塚は後述の如く、 從つて本住居址は同時期 期 Įζ 屬

のものと見做し得る。

八幡氏の蓮田式期前後のものと比較し、

違があり、

深さ大、

四本柱に相違があるが、徑小、

兎もあれ日本石器時代住居型式の構造、

年代,

異同を檢すれば、先づ平地と竪穴の相 所屬等には未だ疑點がある。 圓形ならざるは一致する。 ないかとの豫想を抱くと 住居式のものがあり、 般には床下を生じたの これを 諸磯 す 從 垂直孔の位置 北東側 侧 北西側 南 位 部 3 0 2 2 3 5 П 徑 2 0 28 3 2 底 徑 3 130 125 60 深 153-100-中 132 8 6 6 9 100 短 距

Tab. 1. 垂直孔(柱穴)の大さ(cm)

存すること、 羽地方では龜ヶ岡式) ある敷石が認められる。 なる圓形多數柱の竪穴となり、堀之內式の時期には平地住居で 四本柱の竪穴が行はれ、 田式前後の時期より勝坂式の時期までは徑 殊に泥炭層に遺物が存することなどから同時期に の時期の遺跡が比較的低濕の地に接して 加會利B式以降は不明で、只安行式(奥 加會利正式前後の時期には徑大深さ小 小、 深さ大なる方形

更に茲に大書すべきは、壚坶層の表面であつて、貝屬中央部の垂直下を中心に、東西に徑五・五米、南北に徑三

米の略々長方形に近き區劃面を見出したことである。(第四圖A)

部二○糎、平面觀不整橢圓形の東西に徑八五糎、南北に徑六○糎の灰、 底面との分化はない。次に底面は中央部及び他の三ヶ所の垂直孔を除く外は概ね平坦で、敲き固め且つ研磨した 中央部を三角形に取り圍む如く南側に一ケ、北側に二ケあつて、 姆層のみに及んで、貝層下土層には全く影響がない。他の三ヶ所の垂直孔とは、壚坶層に深く穿たれ、 尙ての區劃面を仔細に檢すると、四邊より僅かに斜凹してゐるが、その深さは漸く五糎內外で、明かな壁面と 一見砥の如き狀態を呈し、こくに歴然たる區劃面をなす。中央部は周圍よりも更に低凹して、 一般に口徑より底徑稍々狹く、何れも土壌が充滿して居た。各孔の徑、深さ、中心間隔及び中心より四邊 その口形は大體圓形、 木炭末、燒貝、燒土等があり、 その壁面も大體垂直 その中に最厚 恰もこの 火力は塩 であ

に至る最短距離を第一表に示す。(第四圖A)(第五圖)

ふにこの區劃面は住居址であつて、底面はその床面、

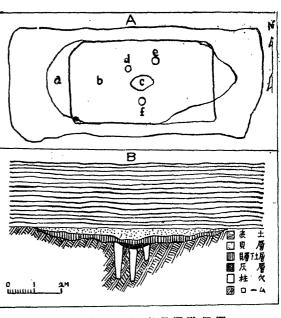
中央部はその爐跡、

垂直孔はその柱穴であらう。只床

かゝる類例は他にも存する。尙又玆に注意を惹いたのは、三ヶの柱穴が略々等間隔に、爐跡に近接して存したこ 面が成生當時の地表面上に位置するを以つて、これを竪穴とは稱し難いが、一種の平地住居址とは云ひ得よう。 てれは些か他の型式とも異り、原始民族が爐に對する特殊施設の住居**址だと信ずる。** 

於ても折本具塚、下菅田貝塚、矢上谷戸貝塚、末長窪臺貝塚等に、巳にその發見例がある。八幡氏に據れば、(5)(4) 輓近貝塚貝層下發見の住居址例は逐次增加し、 武藏國橘樹郡橘村新作八幡臺貝塚調查報告 石器時代住居址に關する研究に一歩を進めついある。當地方に

蓮



**盛** 貝塚 發 捆 住居址 d. e. f. 柱穴 貝層 b. c. 爐跡 圖 磁 面

生時に近く成生し、 種の具類の局所的に比較的密集するところがあつた。(第四圖B) 貝層底は傾斜なさも、 その儘今日に遺存したと思はれる。 中央部が稍々低下して居た。尚具層は單層であつて、往々當地方他の貝塚に見る如 この具層には土器破片、石器、 石片、自然石、獸骨等を

# 貝層下(土層並びに住居址)

3

き同一

含み、

層に達して居る。然しての貝層下土層には、土器破片、石器等を混じ、 貝層底に接して若干の貝層下土層が存在して居つたが、これは五―二五糎の薄層で、 誠に重要なる層位別の一單位であつた。 その直下は地盤たる壚坶

表

土

表土の厚さは平均二・四米。表面及び内部共に、極

2 貝 層

○糎、

特に中央部の邊が厚く、

その面積は不整橢圓

殆んど混土の形迹がなく、貝殼の二枚貝は多く相合

つて出で、或は純貝層とも云ひ得べく、恐らくは成

形で、長軸東西に七米、短軸南北に三米、(第四圖A)

く小量の貝殻、石片、 割然して居た。(第四圖B) のみで、表土は貝層の深き爲めか、 貝層は表土の直下にあつて、 石器、 土器破片等を散見する その厚さ一五糎―三 比較的貝層とは

### 二)貝塚の調査

史

需めに應じて本貝塚の槪略を同紙に發表した外、橘樹考古學會誌第二年第三輯、第六輯及びハイキング第一卷第 未だ貝塚とは記して居らず、果してこの遺蹟なるやも不明である。昭和七年二月十九日、予は横濱貿易新報祉の 六號にも本具塚の發見と發掘とを小記したが、この他には寡聞本具塚の學術的調査を知らないのである。 名表第五版追補一に據れば、 者も尠しと云へば、予等今囘の發見、發掘を以つて、或は本貝塚の學術的發見、 本具塚は前記の如く、 们地主中村 龜壽、 耕作者中村正治兩氏の談にも本貝塚は叢地開拓の後、 發見難の狀態にあつた爲か、殆んど學界に紹介されて居ない。 大里雄吉氏が歴史地理第四十三卷第二號の地名表に、 未だ發掘らしき發掘を試みず、 發掘の嚆矢をなすものではない 新作、土器との報告があるが、 日本石器時代遺物發見地 叉來訪

# (目) 發掘及びその狀態

かと思ふ。

今囘發掘したのは主としてA貝塚で、B貝塚は試掘せるに止まる。 從つてこれを第一囘調査となし、 B貝塚は

後日に譲り度い。

方形の壕を設けた。(第四圖A) 發掘はボーリングに據つて知り得た貝層の東端より更に一米强の東方から東西に徑九•五米~南北に徑四米の長

武藏國橋樹郡橋村新作八幡臺貝塚調查報告

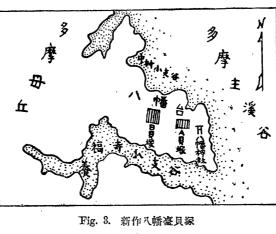
深く迄海水が湛へたと推定さるる。

言すれば、 本貝塚は上述の如く、 多摩丘陵の多摩溪谷に<u>容差する不規則な一舌</u>狀臺地 多摩丘陵上にあつて、 多摩溪谷右岸の比較的谷奥に位するものであるが、

谷を擁する八幡臺(別名神明臺)上で、(第三圖)臺地は東西約四〇〇米、

南北に養福寺谷戸、中村谷戸と俗稱する二小支

更にこれを詳



下にあつて、

耕作者の言に據つて初めて知つたのである。

10000

ζ 小量の貝殼及び其他の遺物が露出して居るに過ぎず、 米のA・B二ヶ所で、 開墾せられ、 本貝塚はこの臺上の東邊にある八幡神社の西方約三〇米と、 予等が發掘前には僅かに農耕の際掘り出された 何れも臺上北東寄りにあり、

現在の地表面は全

五〇

貝層は全く地

表

. る極

傾斜は比較的急峻である。

南北約一〇〇米、

標高四〇米內外、

大體平かな山畑であるが、

周圍

0

もその傾斜は比較的急峻、 扨てこの自然環境より云へば、 今この遺蹟を新作八幡臺貝塚と假稱する。 加ふるに鬱々たる森林を背負ひ、 三方に海を繞らした舌狀地で、 一段と保 丽 かっ

されば本貝塚の附近、この丘陵には前記久本、末長、千年、 西に多摩母丘の坦々たる陸道を得て、 野川、子母口等に、 概して惠まれた住居地であつたらう。 具塚遺蹟の存するのを見るの

干潟叉は蘆狄叢生の沼澤地を擁し、

全率を高めたであらうし、

他面東に多摩溪谷の浪穩かな煙波郷を眺め、

南北に養福寺、

中村二支谷の淺小好適な

四

してこの冲積平地の標高は本具塚附近で一二米、これが上方一



谷口川崎平地に至る、

左岸武藏野臺地、

右

本溪谷は谷奥秩父、西多摩の山地に發し、

東南約二粁にある。

丘陵上にあつて、

神奈川縣橘樹郡高津町の

(第二圖)云ふ迄もなく

本貝塚は多摩溪谷右岸の洪積臺上

貝塚の位置及び地

1 50000

岸多摩丘陵の間に介在するものであつて、

そこに一内灣を形成して居る。

落と、 る川崎新市區及び高津町下野毛山谷の小部 そ三粁張、 本貝塚附近に於ける多摩溪谷は、 大部分は水田の冲積平地である。 河幅小なる現多摩川と、 點在す 谷幅凡

弱の子母ロ貝塚附近で一〇米を算する程度に止まるのであるから、本貝塚成生の當時にあつては、 **武藏國橘樹郡橘村新作八幡寨貝塚調查報告** 

この内灘の奥

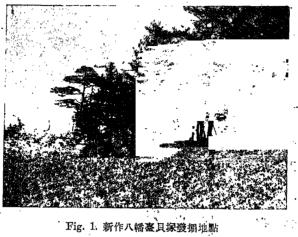
籽半弱の外本具塚附近で一三米、これが下方二粁

第六卷

第六號

に本調査報告を成して、以つて多摩溪谷右岸の貝塚研究其四に充てんとするものである。 予は已に多摩溪谷右岸の貝塚として、久本、子母口、末長の三貝塚に就いて、夫々調査報告を成した。今又玆予は已に多摩溪谷右岸の貝塚として、久上、(マ)(マ)(マ)

本貝塚の發見動機は、已に同一多靡溪谷右岸の多摩丘陵の久本、末長、千年(未發表)、野川(未發表)、



あつた。依つて地主中村龜壽、

同年二月七日をトし、橘樹考古學會の澁谷七三郎、

中村直孝(地主令弟)等の諸君及び中村豐作君(耕作者二男)等

出に努力した結果、

等の各所に貝塚の存在を識つた予等が更にこの邊にもあらんと、

子母口

四時見

昭和七年一月十八日、遂にその端緒を惠まれたので

耕作者中村正治兩氏より、

その地の發掘

庄司啓

許可を受け、 中山錄藏、

の 参加 盡力を得て 發掘調査した。 (第一圖) 尚當日は偶然予を來訪せられたる八幡一郎、 坂口保治兩氏も臨場、

種

々好意ある助言やら撮影の勞を取られたのは豫想外の歡喜であつた。前

記各位の好宜と共に深く感謝の意を表する次第である。

【註】(1) 拙稿 神奈川縣高津町久本貝塚調査報告 桶樹考古學會誌第一年第二輯-第二

- ・ (・・・・・・・・(2)・拙稿・榊奈川縣橘樹郡子母ロ貝塚群の研究 橘樹考古學會誌第二年第三輯—第

3 捌稿 神奈川縣橋樹那橋村末長窪臺貝塚調査報告。考古學雜誌第二十四卷第三號—第四號

四

結

語

I

遺

遺

發掘及びその狀態

貝塚の調査史

貝塚の位置及び地形

自

然

遺

物

多摩溪谷右岸の貝塚研究其四――

岡

榮

言

緖



貝塚貝類の貝殼の色彩(土岐)	余 白 錄	史前橫濱遺物發見地名表松	兵庫縣岡本梅林遺跡松	青森縣三戸郡是川村一王寺發見の石庖丁樣石器池	久ヶ原庄仙出土臺付土器佐	信濃國下水內郡鳴澤頭の土器及び石鋸藤	<b>資</b> 料
		下	下	上。	野	森	
		胤	胤	啓	又	榮	
		信	信六	介	治轰	一五七	

目次

圖版五、 良月 武藏國橘樹郡橘村新作八幡臺貝塚調查報告 武藏國橋樹郡橋村新作八幡臺貝塚諸磯新古型式土器 -多摩溪谷右岸貝塚研究其四 

榮

薩摩國甑嶋手打貝塚	に就いて 土 岐	關東地方に於ける貝塚貝層新舊とハヒガヒ放射助數の關係
見	仲	

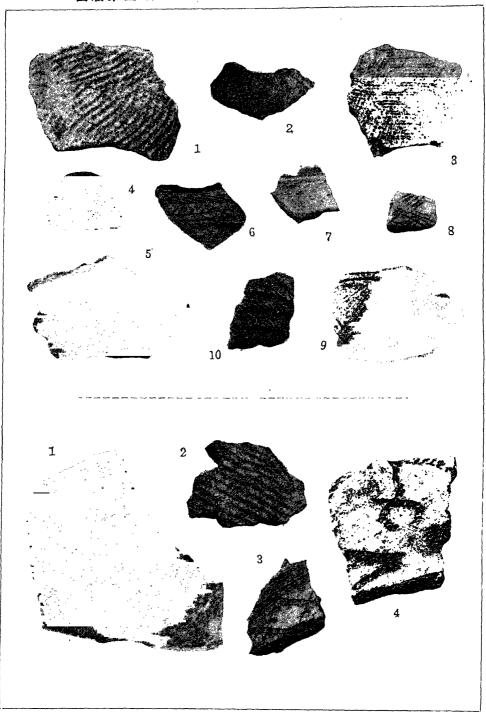
國……咒

雄……三

# 史前學雜誌

第六卷第六號





武藏國新作八轎臺貝家諸磯新型式上器(上段) 同 占 型 式 上 器(下段) (岡論文附圖) Moroiso Typen von Muschelhaufen Shinzaku. Hachimandai. Gau Musashi.

則

=; =;

・ 医時ノ見學族行、講演會並ニ展覽會ヲ催スコトアリーを事業ヲ發行ス。又年會及ビ春秋二囘研究會合ヲ行フ。本會事業ヲ達成スルタメニ史前學雜誌(年六囘隔月發行)本會ノ目的ハ史前學研究ヲ主體トシ、併セテコレニ關連本會ヲ史前學會ト名付ケル 且

pų

六 Æ,

東京市繼谷區穩田一丁目九番地

九八七

中澤 前 澄男 柴田 常惠 會

大山史前學研究所內

金和吾 池簡大 上野場 (順序不同) 啓 磐 介啓雄

山大田 山澤 口

隆

昭和九年十二月 昭和九年十二月五 日 П 鏠 ED 行 刷

> 第 六 卷 第 六

定 圍號

赮 沤 京 市 澁 谷 池 區 穩 П 田 丁 日啓 目義 九 番 地介

編

發

東 行

京

市

雌

谷

區

穩

冏

T

九

番

地

岡

株束 刷 者 莊

印

,避谷區稅田一丁目九大山史前學研究所內株 式 會 社 明 章 印 刷 所來 京 市神 田區 三 崎町二丁目一番地 會

振替東京五八九六九番電話 青山 一二五番 駛

前

發

行

所

東京市

据替柬京六七六一九番 河 婺 町 一 ノ 八

稿 規 定

ニ限リ之ヲ返還ス 一括ス。寄稿者ハ通常、 原稿ハ返還セズ、但シ寫真、 寄稿ノ範圍 投 ハ史前學研究ヲ主體ト 會員並ニ會員ノ紹介アル者ニ 圖表等ハ豫メ申出デアルモ シ、 之 = 關 連 スル

一限ル 路學

質費及ビ送料ヲ申受ケ需ニ應ズ 寄稿ノ別刷ハ豫メ申込ミアル場合ニ限リ、

原稿掲載二就イテハ幹事ニー任サ

レ

Ŋ

當分所要部

數

發

収

京

市

田

甅

査 所

會

計

田

韼

幹會顧

事長問

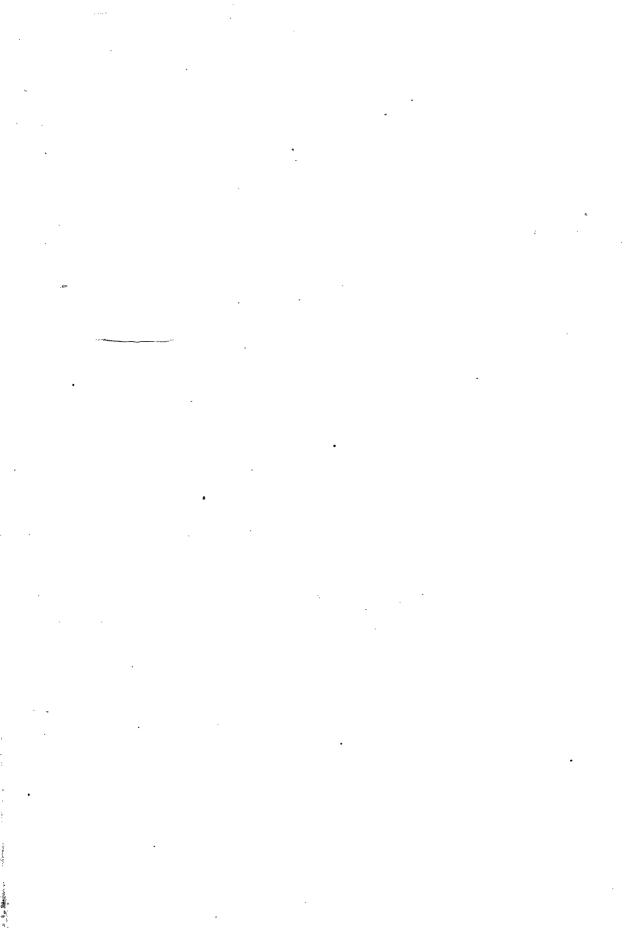
### **試雜學前史**

號 六 第 卷 六 第 行 發 月 一 十 年 九 和 昭

(162600)



會 學 前 史



"A book that is shut is but a block"

ARCHAEOLOGIC,

GOVT. OF INDIA

Department of Archaeology

NEW DELHI.

Please help us to keep the book clean and moving.

S. B., 148. N. DELHI.